Pioneer

Español

Português (B)

Manual de instrucciones
Manual de instruções

RECEPTOR AV CON DVD
RECEPTOR DE AV - DVD

DVH-855AVBT

Made for iPod iPhone

Bluetooth®

DVD VIDEO

COMPACT disc DIGITAL AUDIO

DOLBY DIGITAL

DIVX

Muchas gracias por la adquisición de este producto PIONEER.

Lea con detenimiento este manual antes de utilizar el producto por primera vez para que pueda darle el mejor uso posible. Es muy importante que lea y cumpla **la información que aparece bajo los mensajes de ADVERTENCIA** y **PRECAUCIÓN** de este manual. Una vez leído, guarde el manual en un lugar seguro y a mano para poder consultarlo en el futuro.

Precauciones **3**
- INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES 3
- Para garantizar la conducción segura del vehículo 3
- Para evitar la descarga de la batería 4
- Acerca de este manual 4

Antes de comenzar **5**

Funcionamiento de esta unidad **6**
- **Funcionamiento básico** **9**
  - Extracción del panel frontal para proteger la unidad contra robo 9
  - Colocación del panel frontal 9
  - Encendido de la unidad 9
  - Apagado de la unidad 9
  - Selección de una fuente 9
  - Ajuste del volumen 9
- **Uso y cuidado del mando a distancia** **10**
  - Uso del mando a distancia 10
  - Reemplazo de la batería 10
- **Funciones básicas del menú** **10**
  - Fuente (selección de una fuente) 10
  - Lista (menú de lista de funcionamiento) 10
  - Sonido/Vídeo (configuración de un menú de sonido) 10
  - Sistema (configuración de un menú del sistema) 10
- **Radio** **11**
  - Menú de radio 11
  - Selección de banda 11
  - Sintonización manual (paso a paso) 11
  - Búsqueda 11
  - Almacenamiento y recuperación de emisoras 11
  - LOC/DX (sintonización por búsqueda local / distante) 11
- **Reproducción por USB** **12**
  - Reproducción de archivos en un dispositivo de almacenamiento USB 12
  - Detención de la reproducción de archivos en un dispositivo de almacenamiento USB 12
  - Menú de lista 12
  - Selección de la categoría de archivo 12
  - Selección de una carpeta 12
  - Selección de un archivo (capítulo) 12
  - Reproducción de archivos de sonido 12
  - Reproducción de archivos de fotos 13
  - Reproducción de archivos de vídeo 13
  - Reproducción de contenido del DivX® VOD 13
- **Reproducción de discos** **14**
  - Introduzca un disco 14
  - Expulsión del disco 14
  - Reproducción de discos 14
  - Interrupción temporal de la reproducción 14
  - Detener la reproducción totalmente 14
  - Selección de una pista deseada 14
  - Avance/retroceso rápido durante la reproducción 14
  - Reproducción aleatoria de pistas (para CD/VCD/MP3/WMA solamente) 14
  - Repetir 14
  - Repetir A-B 14
  - GOTO (Ir a) 15
  - PBC - Control de reproducción (para VCD 2.0 o superior) 15
  - Selección del sonido del DVD 15
  - Selección del sonido del VCD 15
  - Selección de subtítulos del DVD 15
  - Selección del título del DVD 15
  - Selección del ángulo del DVD 15
  - Zoom 15
- **Funcionamiento del Bluetooth** **16**
  - Emparejamiento 16
  - Menú principal 16
  - Realizar una llamada 16
  - Responder a una llamada 16
  - Transferir la llamada 16
  - Llamar desde el directorio de teléfonos 17
  - Operaciones de audio streaming 17
  - ¿Qué es audio streaming o técnicas de audio simultáneo? 17
  - Reproducir / pausar una pista 17
  - Selección de una pista 17
- **Reproducción iPod/iPhone** **18**
  - Menú principal 18
  - Interrupción temporal de la reproducción 18
  - Selección de una pista/capítulo deseado 18
  - Avance/retroceso rápido 18
  - Control de un iPod/iPhone desde esta unidad (modo Control iPod) 19
- **Configuración del sistema** **19**
- **Ajustes de sonido** **21**
- **Ajuste de vídeo** **21**
- **Otras funciones** **21**
- **Conexión de la unidad** **22**
  - Diagrama de cables 24
- **Instalación** **25**
  - Antes de instalar esta unidad 25
  - Instalación del manguito de montaje 25
  - Instalación del kit 25
  - Instalación ISO 26
  - Fusible 26
  - Volver a conectar la batería 26
- **Extraiga la unidad** **27**

Información adicional **28**
- **Solución de problemas** **28**
- **Mensajes de error** **29**
- **Pautas para el manejo** **30**
- **Especificaciones** **35**

Precauciones

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Lea íntegramente estas instrucciones sobre el display y consérvelas para consultarlas en el futuro.

1 **Lea todo este manual con suma atención antes de utilizar el display.**
2 **Conserve este manual a mano para que pueda consultar los procedimientos de operación y la información sobre seguridad cuando sea necesario.**
3 **Preste mucha atención a todas las advertencias que se indican en este manual y siga las instrucciones con cuidado.**
4 **No permita que otras personas utilicen este sistema hasta que hayan leído y comprendido las instrucciones sobre el funcionamiento del aparato.**
5 **No instale el display en un lugar que (i) pueda obstaculizar la visión del conductor; (ii) pueda alterar el funcionamiento de los sistemas operativos o los dispositivos de seguridad del vehículo, en particular los airbags y los botones de las luces de emergencia o (iii) pueda afectar la capacidad del conductor para conducir el vehículo de manera segura.**
6 **No haga funcionar el display si al hacerlo desvía de alguna manera su atención de la conducción segura de su vehículo. Observe siempre las reglas de conducción segura y obedezca todas las leyes de tráfico existentes. Si tiene dificultades para hacer funcionar el sistema o leer la pantalla, estacione el vehículo en un lugar seguro y haga los ajustes necesarios.**
7 **Recuerde usar siempre el cinturón de seguridad cuando conduzca el vehículo. En caso de accidente, las lesiones pueden ser mucho más graves si el cinturón de seguridad no está debidamente abrochado.**
8 **Nunca use auriculares mientras conduce.**
9 **Para promover la seguridad, ciertas funciones permanecerán desactivadas a menos que se active el freno de mano y el vehículo no esté en movimiento.**
10 **Nunca suba el volumen del display de manera que no pueda escuchar el tráfico exterior y los vehículos de emergencia.**

⚠ ADVERTENCIA

No trate de instalar o reparar el display usted mismo. La instalación o la reparación del mismo por parte de personas sin cualificación ni experiencia en equipos electrónicos y accesorios para automóviles puede ser peligrosa y puede exponerle al riesgo de sufrir una descarga eléctrica u otros peligros.■

Para garantizar la conducción segura del vehículo

⚠ ADVERTENCIA

- EL CABLE VERDE CLARO DEL CONECTOR DE ALIMENTACIÓN HA SIDO DISEÑADO PARA DETECTAR SI EL VEHÍCULO ESTÁ ESTACIONADO Y DEBE CONECTARSE CON EL LADO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DEL INTERRUPTOR DEL FRENO DE MANO. LA CONEXIÓN O EL USO INCORRECTO DE ESTE CABLE PUEDE INFRINGIR LAS LEYES PERTINENTES Y OCASIONAR LESIONES FÍSICAS O DAÑOS GRAVES.
- Para evitar el riesgo de daños y lesiones, así como la posible violación de las leyes pertinentes, esta unidad no debe usarse con un vídeo que sea visible para el conductor.
- Para evitar el riesgo de accidentes y la posible violación de las leyes pertinentes, no se debe nunca visualizar el vídeo en el asiento delantero mientras se esté conduciendo el vehículo.
- En algunos países o estados, puede ser ilícita la visualización de imágenes en un display dentro de un vehículo, incluso por otras personas que no sean el conductor. Cuando esa normativa sea vigente, se deberá respetar.

Si intenta ver un vídeo mientras conduce, aparecerá en la pantalla delantera la advertencia "**Queda estrictamente prohibido la visualización de una fuente de vídeo en el asiento delantero mientras conduce**". Para ver un vídeo en el display delantero, aparque el vehículo en un lugar seguro y accione el freno de mano. ■

Para evitar la descarga de la batería

Mantenga el motor del vehículo encendido mientras use esta unidad para evitar descargar la batería.

- Si se interrumpe la alimentación eléctrica de esta unidad, por motivos como la sustitución de la batería del vehículo, el microprocesador de la unidad vuelve a su estado inicial. Le recomendamos que transcriba los datos de ajuste de audio.

⚠ ADVERTENCIA

No utilice la unidad con un vehículo que carezca de la posición ACC. ■

Patente de EE.UU. nº 6.836.549; 6.381.747; 7.050.698; 6.516.132 y 5.583.936.
Este producto incorpora tecnología de protección de derechos de autor amparada por las reivindicaciones de métodos de determinadas patentes de los EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual. Esta tecnología de protección de propiedad intelectual se debe utilizar con la autorización de Rovi y solo está concebida para su uso doméstico y para otros usos limitados de visualización, salvo que Rovi autorice lo contrario. Queda prohibido el desmontaje o la ingeniería inversa.

DOLBY DIGITAL

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories.
"Dolby" y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

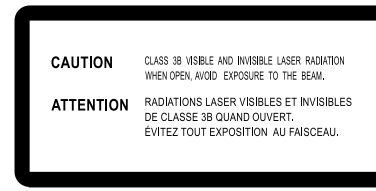
Este producto contiene un diodo de láser de clase 1, pero incluye un diodo de láser de clase superior a 1. Para garantizar la seguridad continua, no extraiga ninguna tapa ni intente acceder a la parte interna del producto. Solicite a personal cualificado que realice el servicio técnico.

PRODUCTO LASER CLASE 1

Acerca de este manual

- En este manual, se utiliza el término "iPod" para denominar tanto a iPod como a iPhone.
- En las explicaciones de este manual se utilizan ejemplos de visualizaciones en idioma inglés. Se puede cambiar el idioma de visualización. Para más información, consulte Idioma (página 20).

En la unidad aparece la siguiente etiqueta de precaución.
Ubicación: encima de la tapa


CAUTION
CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
ATTENTION
RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B QUAND OUVERT.
ÉVITEZ TOUT EXPOSITION AU FAISCEAU.

Antes de comenzar

Acerca de esta unidad

⚠PRECAUCIÓN

- No permita que esta unidad entre en contacto con líquidos, ya que puede producir una descarga eléctrica. Además, el contacto con líquidos puede causar daños en la unidad, humo y recalentamiento.
- Mantenga siempre el volumen lo suficientemente bajo como para poder escuchar los sonidos que provienen del exterior.
- Evite la exposición a la humedad.

Nota

Las operaciones se realizan incluso si se cancela el menú antes de confirmar.

En caso de problemas

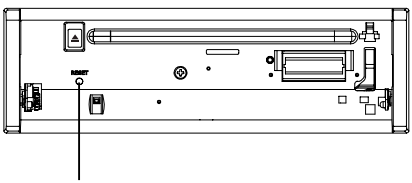
En caso de que este producto no funcione correctamente, contacte con su distribuidor o con el servicio técnico oficial de Pioneer más próximo a su domicilio.

Reinicialización del microprocesador

El microprocesador se debe reiniciar en los siguientes casos:

- Antes de utilizar esta unidad por primera vez después de su instalación
- Si la unidad no funciona correctamente
- Cuando aparecen mensajes extraños o incorrectos en la pantalla

1 Pulse el botón [⏏] de la parte superior derecha del panel frontal para abrirlo.
2 Pulse [RESET] con la punta de un bolígrafo u otro instrumento afilado.



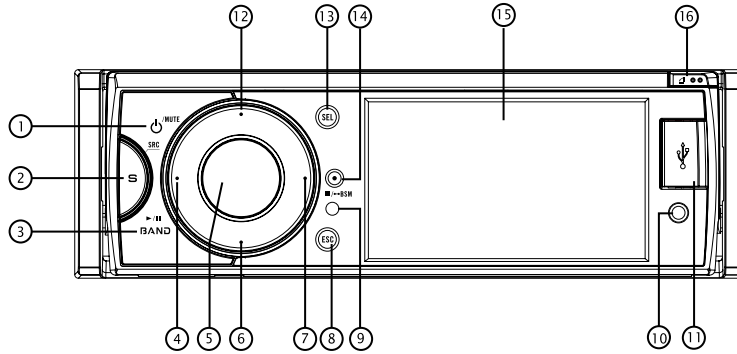
Desactivar el modo de demostración

El modo de demostración se debe desactivar siguiendo este proceso:

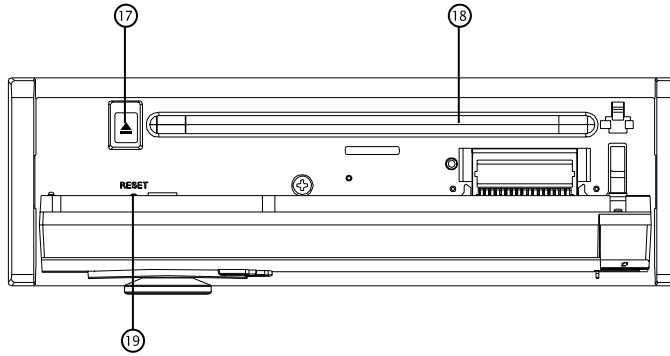
- Pulse la tecla **SRC** para encender esta unidad.
- Mantenga pulsada la tecla **SEL** para visualizar el menú SETTING (Ajustes).
- Seleccione el menú General y a continuación escoja menú DEMO.
- Seleccione Off y a continuación pulse el centro de Multi Control para desactivar el modo DEMO.
- Pulse la tecla **ESC** para deseleccionar el menú SETTING (Ajustes).

El modo de demostración también se desactiva automáticamente encendiendo y apagando la llave de encendido.

Funcionamiento de esta unidad



Pulse el botón [⏏] para abrir el panel frontal.



	Parte	Operación
①	⏻/MUTE	• Encendido • Silencio • Apagado (2 seg.)
②	SRC	• Seleccionar modo de reproducción: • RADIO • DISCO (cuando hay disco introducido) • USB (cuando está conectado el USB) • AUX-IN (salida delantera de sonido y vídeo. Se pueden conectar a la unidad dispositivos periféricos externos con salidas RCA de sonido y vídeo). • Entrada de AV (salida trasera de sonido y vídeo. Se pueden conectar a la unidad dispositivos periféricos externos con salidas RCA de sonido y vídeo). • BT

	Parte	Operación
②	SRC	• Vuelva al menú de fuente principal (2 seg.), utilice los botones [•] (izquierda) / [•] (derecha) en el panel frontal o [◀] / [▶] del mando a distancia para seleccionar el modo deseado y pulse el botón [M.C.] en el panel frontal o [ENTER] en el mando a distancia para confirmar.
③	►/❚❚ BAND	• Reproducción/Pausa (en los modos DVD, CD y MP3/WMA) • Cambio de banda (en el modo Radio) • Cambio de voz HFP entre la unidad y el dispositivo HFP • Modo Control iPod (2 seg.)

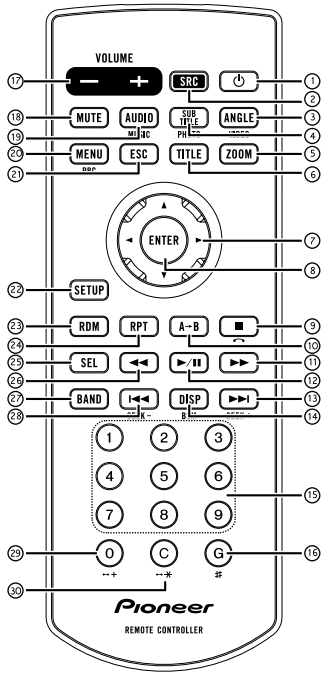
Funcionamiento de esta unidad

Parte		Operación
④	• (Izquierda)	• Seleccione la emisora anterior automáticamente (pulse durante más de 2 segundos) (en el modo Radio). • Busque la emisora anterior manualmente (en modo Radio). • Busque la pista o el capítulo anterior (en el modo de vídeo CD, MP3/WMA y DVD vídeo). • Retroceso rápido en 2, 4, 8, 16 pasos (2 seg.) (en el modo CD, MP3/WMA y DVD vídeo). • Navegar a la izquierda por las opciones disponibles
⑤	**MULTI-CONTROL (M.C.)**	• Ajustar el nivel del volumen (girar). • Confirmar una operación (pulsar). • Detener la búsqueda automática (en el modo Radio) (pulsar). • Conectar o desconectar HFP/A2DP (pulsar 2 seg.). • Responder a llamada entrante. • Marcar
⑥	• (Abajo)	• Navegar hacia abajo por las opciones disponibles (en los modos DVD, CD y MP3/WMA). • Reproducir la siguiente emisora de radio presintonizada (en el modo Radio).
⑦	• (Derecha)	• Buscar la siguiente emisora automáticamente (pulsar durante más de 2 segundos) (en el modo Radio). • Buscar la siguiente emisora manualmente (en el modo Radio). • Buscar la siguiente pista o capítulo (en el modo CD, MP3/WMA y DVD vídeo). • Avance rápido en 2, 4, 8, 16 pasos (2 seg.) (en el modo CD, MP3/WMA y DVD vídeo). • Navegar a la derecha por las opciones disponibles
⑧	**ESC**	• Cancelar el menú de selección de fuente y volver al menú anterior. • Al reproducir vídeos, pulsar para mostrar la información. • Cancele el modo de control del iPod. • Pantalla apagada (pulsar 2 seg.). Pulsar cualquier botón para reanudar.

Parte		Operación
⑨		• Sensor a distancia
⑩		• AV en Conector de entrada AUX (conector estéreo / vídeo de 3,5mm). Utilícelo para conectar un dispositivo auxiliar.
⑪		• Puerto USB
⑫	• (Arriba)	• Navegar hacia arriba por las opciones disponibles (en los modos DVD, CD y MP3/WMA). • Reproducir la emisora de radio presintonizada anteriormente (en el modo Radio)
⑬	**SEL**	• Ajuste de sonido/vídeo (pulsar). • Menú de ajuste (pulsar durante 2 seg.).
⑭	■ /⊶ **BSM**	• Exploración presintonizada (en el modo Radio). • Memoria de mejores emisoras (2 seg.) (en el modo Radio). • Detener la reproducción. • Rechazar la llamada entrante o finalizar la conversación actual.
⑮		• Pantalla TFT de 3,5 pulgadas
⑯	⏏	• Abrir panel
⑰		• Botón Eject (expulsar)
⑱		• Ranura de carga de discos
⑲		• RESET

⚠ PRECAUCIÓN

- Utilice un cable USB Pioneer opcional (CD-U50E) para conectar el reproductor de audio USB / memoria USB, ya que cualquier dispositivo conectado directamente a la unidad sobresaldrá de esta y podría resultar peligroso.
- Conecte un iPod o iPhone opcional a la unidad por medio de un cable iPod/iPhone (CD-IU51V). Conecte el puerto USB al conector USB en el panel frontal e introduzca la línea de salida del vídeo en la toma de entrada AV.
- No utilice productos no autorizados.



	Parte	Operación
①	⏻	• Encendido / apagado.
②	**SRC**	• Reproducir selección de fuente. • Volver al menú de fuente principal (2 seg.).
③	**ANGLE/ VIDEO**	• Seleccionar un ángulo / versión de diferencia de la escena de DVD actual. • Mostrar lista de vídeo
④	**SUB TITLE/ PHOTO**	• Seleccionar el idioma de los subtítulos del DVD o DivX. • Mostrar lista de fotos
⑤	**ZOOM**	• Ampliar o reducir la imagen o el tamaño de la imagen activa.
⑥	**TITLE**	• Introducir el menú de título del DVD.
⑦	▲▼◄►	• Cursor de menú.
⑧	**ENTER**	• Introducir • Conectar o desconectar HFP/ A2DP (pulsar 2 seg.). • Responder a llamada entrante. • Marcar
⑨	■/	• Pulsar para detener la reproducción. • Rechazar la llamada entrante o finalizar la conversación actual.
⑩	**A→B**	• Repetir A-B
⑪	►►	• Avance rápido
⑫	►/II	• Pulsar este botón para pausar o reanudar. • Cambio de voz HFP entre la unidad y el dispositivo HFP
⑬	►►I / **SEEK +**	• Siguiente pista/capítulo. • Buscar emisora paso a paso. • Buscar la siguiente emisora disponible (2 seg.).
⑭	**DISP/ BSM**	• Visualizar información de reproducción. • Exploración presintonizada de radio / presintonización automática de radio.
⑮	**1-9**	• Botones de dígitos
⑯	**G / #**	• Introducir "#". • Búsqueda "Goto" (Ir a)
⑰	**VOLUME +/-**	• Pulse para aumentar o disminuir el volumen.
⑱	**MUTE**	• Pulse para silenciar. Pulse de nuevo para desactivar el silenciamiento.
⑲	**AUDIO/ MUSIC**	• Cambiar canal de audio. • Cambiar idioma de audio del DVD. • Mostrar lista de música.
⑳	**MENU/ PBC**	• Acceso al menú del DVD. • Acceso al menú de PBC (para VCD 2.0 o superior).
㉑	**ESC**	• Salir del menú actual y volver al último menú.
㉒	**SETUP**	• Acceder al menú de ajustes.
㉓	**RDM**	• Activar/desactivar la reproducción aleatoria.
㉔	**RPT**	• Activar/desactivar la repetición de reproducción.
㉕	**SEL**	• Ir al menú de ajustes de audio/ vídeo.
㉖	◄◄	• Retroceso rápido
㉗	**BAND**	• Seleccionar la banda del sintonizador.
㉘	I◄◄ / **SEEK -**	• Pista/capítulo anterior. • Pulsar para buscar la emisora anterior. • Buscar la anterior emisora disponible (2 seg.).
㉙	**0 / ↔ +**	• Introducir número "0". • Introducir "+".
㉚	**C / ↔ ✳**	• Introducir "✳". • Eliminar el número de entrada.

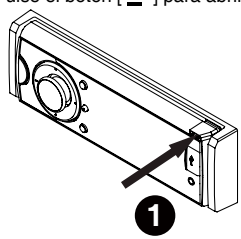
Funcionamiento básico

➤ **Importante**

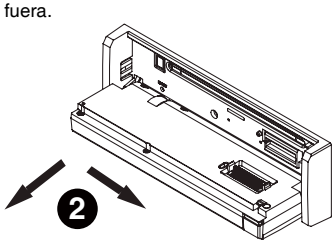
- Proceda con cuidado al retirar o colocar el panel frontal.
- Evite someter el panel frontal a impactos excesivos.
- Mantenga el panel frontal fuera del alcance de la luz solar directa y no lo exponga a temperaturas elevadas.
- Para evitar que el dispositivo o el interior del vehículo sufran daños, retire todos los cables o dispositivos conectados al panel frontal antes de extraerlo.

Extracción del panel frontal para proteger la unidad contra robo

1 Pulse el botón [⏏] para abrir el panel frontal.



2 Sujete el lado izquierdo del panel frontal, empújelo hacia la derecha y tire de él hacia fuera.

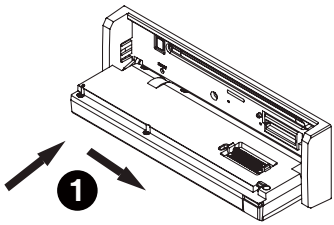


* El indicador parpadeará después de extraer el panel frontal.

3 Mantenga siempre el panel frontal que se ha extraído en su medio de protección, como por ejemplo, su caja protectora.

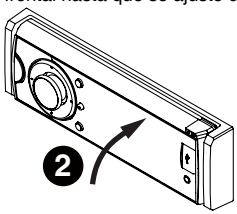
Colocación del panel frontal

1 Sujete el lado izquierdo del panel frontal, empújelo hacia la derecha y empújelo hasta que oiga un clic.



Asegúrese de haber colocado correctamente el panel frontal en la unidad principal.

2 Pulse la parte superior derecha del panel frontal hasta que se ajuste correctamente.



- Si no puede fijar con éxito el panel frontal a la unidad principal, inténtelo de nuevo. Si aplica una fuerza excesiva para fijar el panel frontal, puede que este resulte dañado.

Encendido de la unidad

Pulse el botón **[⏻ /MUTE]** para encender la unidad.
Está ajustado en Encendido también cuando se pulsa la tecla [SRC].

Apagado de la unidad

Mantenga pulsado el botón **[⏻ /MUTE]** hasta que se apague la unidad.

Selección de una fuente

Pulse **[SRC]** para desplazarse entre:
RADIO (sintonizador)—DISCO(cuando hay un disco dentro)—USB/iPod (cuando hay un USB/iPod conectado)—AUX (AUX-IN no puede realizar una selección de fuente, a menos que active AUX en el menú de ajustes)—Entrada de AV (AV-IN no puede realizar una selección de fuente, a menos que active AV en el menú de ajustes.)—BT (Bluetooth)

Ajuste del volumen

Gire **[M.C.]** para ajustar el volumen. Gírelo hacia la izquierda para disminuir el volumen y hacia la derecha para aumentarlo.

Uso y cuidado del mando a distancia

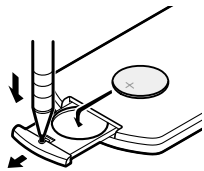
Uso del mando a distancia

Dirija el mando a distancia hacia el panel frontal para que funcione la unidad.
Al utilizar el mando a distancia por primera vez, extraiga la película que sobresale de la bandeja.

Reemplazo de la batería

1 Deslice y extraiga la bandeja de la parte posterior del mando a distancia e inserte la pila con los polos positivo (+) y negativo (–) en la dirección correcta.

- Al utilizar el mando a distancia por primera vez, extraiga la película que sobresale de la bandeja.



⚠ ADVERTENCIA

- Mantenga la pila fuera del alcance de los niños.
  En caso de ingestión accidental de la pila, consulte a un médico de inmediato.
- Las pilas o baterías no deben exponerse a altas temperaturas ni fuentes de calor como el sol, el fuego, etc.

⚠ PRECAUCIÓN

- Utilice una sola batería de litio CR2025 (3 V).
- Extraiga la pila si no piensa utilizar el mando a distancia durante un mes o más tiempo.
- Si la pila se sustituye de forma incorrecta existe riesgo de explosión. Reemplácela solo por una del mismo tipo o equivalente.
- No manipule la batería con herramientas metálicas.
- No guarde la pila con objetos metálicos.
- Si se producen fugas de la pila, limpie completamente el mando a distancia e instale una pila nueva.
- Para desechar las pilas usadas, cumpla con los reglamentos gubernamentales o las normas ambientales pertinentes de las instituciones públicas vigentes en su país/zona.

➤ Importante

- No guarde el mando a distancia en lugares expuestos a altas temperaturas o a la luz solar directa.
- Es posible que el mando a distancia no funcione correctamente si lo expone a la luz solar directa.
- No deje caer el mando a distancia al suelo, ya que puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.

Funciones básicas del menú

Fuente (selección de una fuente)

1 Mantenga pulsado el botón [SRC] para que aparezca el menú de inicio.
2 Utilice el botón [•] (izquierda) / [•] (derecha) del panel frontal o el botón [◄] / [►] del mando a distancia para seleccionar la fuente deseada.
  Pulse el botón [M.C.] del panel frontal o [ENTER] del mando a distancia para seleccionar.

Lista (menú de lista de funcionamiento)

Pulse [ESC] para que aparezca el menú de lista (en el modo MP3/WMA/CD-DA) (página 12).

Sonido/Vídeo (configuración de un menú de sonido)

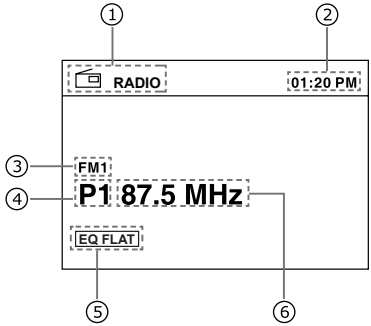
Pulse [SEL] para que se muestre el menú de sonido/vídeo.
Consulte el apartado de Ajustes de sonido (página 21).

Sistema (configuración de un menú del sistema)

Mantenga pulsado [SEL] durante más de 2 segundos para que aparezca el menú del sistema.
Consulte el apartado de Ajustes del sistema (página 19).

Radio

Menú de radio



①	Indicador de fuente
②	Tiempo
③	Banda
④	Nº de emisora presintonizada
⑤	Indicador de efectos de sonido
⑥	Frecuencia

Selección de banda

Pulse el botón [BAND ►/II] varias veces para seleccionar la banda deseada. Aparecerá el indicador de banda (FM1, FM2, FM3 o AM).

Sintonización manual (paso a paso)

Pulse el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) para proceder a la sintonización paso a paso.

Búsqueda

1 Mantenga pulsado el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) durante más de 2 segundos para buscar la emisora anterior/siguiente disponible.
2 Se puede cancelar la sintonización por búsqueda pulsando el botón [M.C.] o [•] (izquierda) / [•] (derecha).

Almacenamiento y recuperación de emisoras

Se pueden almacenar con facilidad hasta seis emisoras presintonizadas por banda.

Almacenamiento manual de una emisora presintonizada

1 Sintonice la emisora deseada siguiendo el método descrito anteriormente.
2 Mantenga pulsado el botón [M.C.] hasta que la emisora presintonizada parpadee en la pantalla, pulse el botón [•] (arriba) o [•] (abajo) para seleccionar un número presintonizado y luego pulse el botón [M.C.] para almacenarlo.
También puede realizar esta operación por medio del mando a distancia como el siguiente paso:
Mantenga pulsado un botón de número (1-6) en el mando a distancia y se almacenará la emisora actual en la memoria.

Almacenamiento automático de una emisora presintonizada

La función de BSM (memoria de mejores emisoras) almacena automáticamente las 6 emisoras más potentes de cada banda; la unidad puede almacenar 18 emisoras en total.

Memoria de las mejores emisoras

1 Mantenga pulsado el botón [■/⊶ BSM] durante más de 2 segundos para buscar y almacenar emisoras. Durante la búsqueda y el almacenamiento, aparecerá la indicación “BSM” en la pantalla.
2 La unidad reproducirá con exploración las emisoras presintonizadas automáticamente, y aparecerá la indicación “AMS-” en la pantalla.

• Para cancelar, vuelva a pulsar el botón [■/⊶ BSM].

Recuperación de emisoras presintonizadas

Pulse el botón [■/⊶ BSM] para reproducir con exploración todas las emisoras presintonizadas.

LOC/DX (sintonización por búsqueda local / distante)

La sintonización por búsqueda local le permite sintonizar solo las emisoras de radio con señales lo suficientemente fuertes como para asegurar una buena recepción.
La sintonización por búsqueda distante permite recibir todas las señales.

1 Mantenga pulsado [SEL] para que se muestre el modo de ajuste.
2 Pulse el botón [•] (izquierda) / [•] (derecha) del panel frontal o el botón [◄] / [►] del mando a distancia para seleccionar el menú de ajustes de radio.
3 Gire el [M.C.] o pulse el botón [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▼] del mando a distancia para mover el cursor a la opción LOC DX.
4 Pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para desplegar el submenú.
5 Gire el [M.C.] o pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para seleccionar la opción deseada.
6 Pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmar.

Reproducción por USB

Reproducción de archivos en un dispositivo de almacenamiento USB

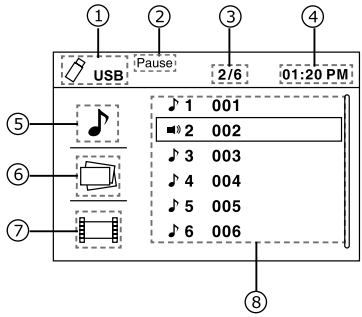
1 Abra la tapa del puerto USB.
2 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB mediante un cable USB.
3 La unidad se cambiará al modo USB y cargará automáticamente los archivos en el dispositivo USB.

Detención de la reproducción de archivos en un dispositivo de almacenamiento USB

- Cambie a otro modo.
- Desconecte el dispositivo de almacenamiento USB.

Menú de lista

La unidad accederá al menú de lista tras conectar el dispositivo de almacenamiento de USB, pasará a reproducir los archivos de sonido automáticamente tras 15 segundos, pulse el botón [ESC] para volver al menú de lista.



①	Indicador de fuente
②	Indicador del estado de reproducción
③	Número de pista actual/Número total de pistas
④	Tiempo
⑤	Indicador de lista de sonido
⑥	Indicador de lista de fotos
⑦	Indicador de lista de vídeo
⑧	Lista de archivos

Selección de la categoría de archivo

La unidad accederá a la lista de archivos después de cargar el dispositivo de almacenamiento; pulse el botón [•] (izquierda) del panel frontal o el botón [◀] del mando a distancia para volver a la selección del tipo de archivo.
Pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para seleccionar la categoría de archivo (sonido, foto, vídeo) y pulse [M.C.] o [ENTER] para confirmar la selección.

Selección de una carpeta

1 Pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionar una carpeta (si hay carpetas en el almacenamiento), pulse [M.C.] o [ENTER] para confirmar.
2 Para buscar una subcarpeta, repita el paso anterior.

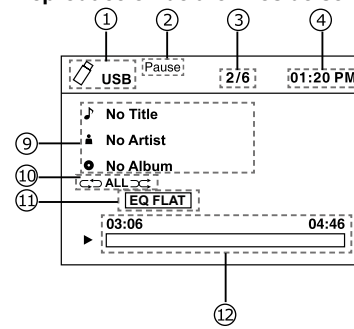
Selección de un archivo (capítulo)

En el menú de la lista de archivos, pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionar un archivo; pulse el botón [M.C.] o [ENTER] y la unidad cargará el archivo e iniciará la reproducción.

Selección de un archivo de otra carpeta:

1. Si hay más de 1 carpeta en el dispositivo de almacenamiento, aparecerá un icono en forma de carpeta encima de los nombres de archivo; pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionarla, y pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para mostrar todas las carpetas.
2. Pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionar una carpeta y pulse [M.C.] o [ENTER] para mostrar todos los archivos de la carpeta.

Reproducción de archivos de sonido



⑨	Información de pista
⑩	Información de repetición y reproducción aleatoria
⑪	Indicador de efectos de sonido
⑫	Tiempo transcurrido/Tiempo total de la pista

- En el menú de reproducción, pulse el botón [ESC] para volver a la categoría superior.

Reproducción/Pausa

Pulse el botón [BAND ►/❚❚] del panel frontal o [►/❚❚] del mando a distancia para reproducir/pausar.

Funcionamiento de esta unidad

Pista anterior/siguiente
Pulse el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) para pasar a la pista anterior o siguiente.

Avance rápido o retroceso
Mantenga pulsado el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) durante más de 2 segundos para retroceder/avanzar rápidamente en 2, 4, 8, 16 pasos.

Volver al menú de lista
Pulse el botón [ESC] para volver al menú de lista.

Reproducción de archivos de fotos

Reproducción/Pausa
Pulse el botón [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] para reproducir/pausar.

Foto anterior/siguiente
Pulse el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) para pasar a la pista anterior o siguiente.

Rotación de la foto
Pulse el botón [◄] para girar la fotografía 270° -> 180° -> 90°, pulse el botón [►] para girar la fotografía 90° -> 180° -> 270°, cada vez que se pulsa para girar la fotografía 90°, pulse [•] (arriba) / [•] (abajo) o el botón [▲] / [▼] para girar la fotografía 180°.

Volver al menú de lista
Pulse el botón [■ /⊷ BSM] para volver al menú de lista.

Reproducción de archivos de vídeo

Reproducción/Pausa
Pulse el botón [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] para reproducir/pausar.

Capítulo anterior/siguiente
Pulse el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) para pasar a la pista anterior o siguiente.

Avance rápido o retroceso
Mantenga pulsado el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) durante más de 2 segundos para retroceder/avanzar rápidamente en 2, 4, 8, 16 pasos.

Volver al menú de lista
Pulse el botón [■ /⊷ BSM] para volver al menú de lista.

Notas
- Desconecte los dispositivos de almacenamiento USB de la unidad cuando no los utilice.
- Llevará varios minutos reproducir dispositivos de almacenamiento externo que contengan una mezcla de varios tipos de archivos multimedia.
- Utilice un cable USB Pioneer opcional (CD-U50E) para conectar el reproductor de audio USB / memoria USB, ya que cualquier dispositivo conectado directamente a la unidad sobresaldrá de esta y podría resultar peligroso.
- No utilice productos no autorizados.

Reproducción de contenido del DivX® VOD

Parte del contenido de DivX® VOD (vídeo bajo demanda) tal vez pueda reproducirse solamente un número fijo de veces.
Cuando intente reproducir este tipo de contenido almacenado en un dispositivo de almacenamiento externo, el número de reproducciones restante se muestra en la pantalla y después tendrá la opción de reproducir o no el contenido del dispositivo de almacenamiento externo.
- Si el contenido DivX® VOD permite un número ilimitado de visualizaciones, podrá insertar el dispositivo de almacenamiento externo en su reproductor y reproducir el contenido tantas veces como quiera sin que aparezca ningún mensaje.
- Puede confirmar el número de veces que se puede reproducir un contenido comprobando el número mostrado después de Vistas restantes:

➤ **Importante**
- Para reproducir el contenido DivX® VOD en esta unidad, tendrá que registrar primero la unidad con el proveedor del contenido de DivX® VOD. Consulte el apartado de Visualización del código de registro de DivX® VOD para obtener información sobre su código de registro.
- El contenido de DivX® VOD está protegido por un sistema DRM (administración de derechos digitales). Esto limita la reproducción del contenido a los dispositivos específicos registrados.

Si se muestra el mensaje después de insertar el dispositivo de almacenamiento externo que tenga contenido DivX® VOD, utilice M.C. para seleccionar el modo deseado.
Gire para cambiar el modo. Pulse para seleccionarlo.
- Reproducir – Reproducción del contenido DivX® VOD
- Siguiente reproducción – Salta al siguiente archivo
- Detener – Si no desea reproducir el contenido DivX® VOD

Reproducción de discos

Introduzca un disco

1 Pulse el botón [⏏] (página 6, ⑯) para abrir el panel.
2 Introduzca un disco en la ranura de carga de discos (página 6, ⑱).
3 Cierre el panel y la unidad cambiará automáticamente al modo de disco.

Nota:

- Asegúrese de que no haya un disco en la unidad antes de introducir otro.
- La unidad abandonará la fuente de reproducción actual y pasará al modo DVD cuando se introduzca un disco.
- Son compatibles los siguientes formatos: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW.

Expulsión del disco

1 Pulse el botón [⏏] para abrir el panel.
2 Pulse el botón [▲] (página 6, ⑰) para expulsar el disco.
3 Cierre el panel.

Notas:

- Tras expulsar el disco, la unidad vuelve al otro modo automáticamente.
- Puede expulsar un disco cuando la unidad está apagada. La unidad seguirá apagada una vez que se haya expulsado el disco.
- Si no se retira el disco de la unidad en un plazo de 10 segundos, se volverá a cargar para evitar que se estropee accidentalmente.

Reproducción de discos

1. Cuando se introduce un disco, en la pantalla aparece la indicación “Cargando”. Si se trata de MP3/WMA o de un disco con una mezcla de archivos, el tiempo de lectura podría ser superior a 1 minuto.
2. Durante la reproducción de archivos de sonido/foto/vídeo, aparecerá en la pantalla el menú de lista. El menú de lista y las operaciones son las mismas que en la reproducción de USB (consulte la página 12).

Interrupción temporal de la reproducción

- Durante la reproducción, pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] para pausar la reproducción.
- El sonido se silenciará.
- En la pantalla aparecerá la indicación “PAUSE”.
  Pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] otra vez para continuar la reproducción.
  Para reanudar la reproducción normal, repita la operación.

Detener la reproducción totalmente

1. Durante la reproducción, pulse el botón [■ /⊶ BSM] una vez para detener la reproducción y se guardará la ubicación correspondiente en el disco y pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] para reanudar la reproducción desde la ubicación guardada del disco.
2. Pulse [■ /⊶ BSM] dos veces para detener la reproducción. Pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] para iniciar la reproducción desde el principio de la página de título del DVD o la primera pista del VCD / CD.

Selección de una pista deseada

- Pulse el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) para pasar a la pista anterior o siguiente.

Avance/retroceso rápido durante la reproducción

Pulse el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) durante más de 2 segundos para seleccionar X2, X4, X8, X16 para avanzar o retroceder rápidamente durante la reproducción.

- Durante el avance o el retroceso rápido, pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] brevemente para repetir la reproducción.
- Durante el avance o retroceso rápido, el volumen se silenciará.

Reproducción aleatoria de pistas (para CD/VCD/MP3/WMA solamente)

Puede reproducir todas las pistas en orden aleatorio.

1. Durante la reproducción, pulse el botón [RDM] del mando a distancia para seleccionar la opción de reproducción aleatoria.
2. Vuelva a pulsar el botón [RDM] para seleccionar la reproducción normal.

Repetir

Durante la reproducción, pulse el botón [RPT] del mando a distancia para seleccionar la opción de repetición de la reproducción.

Repetir A-B

Seleccionar un pasaje deseado para la repetición de la reproducción.

- Pulse [A->B] en el mando a distancia una vez para seleccionar el punto inicial.
- Pulse [A->B] de nuevo para seleccionar el punto final y volverá a reproducirse el pasaje seleccionado.
- Vuelva a pulsar [A->B] otra vez para salir de esta función.

Funcionamiento de esta unidad

GOTO (Ir a)

Ir directamente al título/capítulo o punto temporal deseado del vídeo.

1 Pulse el botón [G] (GOTO) en el mando a distancia y aparecerá la pantalla de menú de búsqueda en la parte superior de la pantalla.
2. Utilice el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para seleccionar el título, el capítulo o el tiempo, si es necesario.
   Las opciones del menú de búsqueda dependen del tipo de vídeo y podrían estar disponibles solo una o dos de las opciones.
3. Use el botón [◄] o [►] para seleccionar el título/capítulo deseado o introduzca el número utilizando los botones de dígitos.
4. Pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmar.

PBC - Control de reproducción (para VCD 2.0 o superior)

1. Si introduce un VCD con PBC, pulse el botón [MENU/PBC] para activar PBC.
2. Si el PBC está desactivado, la reproducción comienza automáticamente desde el principio de la primera pista.
3. Cuando PBC está activado, se muestra el menú PBC. Utilice los botones de navegación o de dígitos para seleccionar la pista deseada, pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmar la reproducción; entonces, el PBC se desactivará automáticamente.

Selección del sonido del DVD

Pulse el botón [AUDIO/MUSIC] para seleccionar el idioma del sonido si el DVD dispone de varios idiomas de audio.

Selección del sonido del VCD

Pulse el botón [AUDIO/MUSIC] para seleccionar el canal de sonido que se va a escuchar (L, R, estéreo).

Selección de subtítulos del DVD

Pulse el botón [SUBTITLE/PHOTO] para seleccionar el idioma de los subtítulos si el DVD dispone de subtítulos en varios idiomas.

Selección del título del DVD

Pulse el botón [TITLE] para visualizar la lista de títulos o capítulos, utilice el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o [▲] / [▼] / [◄] / [►] del mando a distancia o el número de dígito para seleccionarlo y luego pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para iniciar la reproducción.

Selección del ángulo del DVD

Pulse el botón [ANGLE/VIDEO] para seleccionar un ángulo de visión diferente si el DVD dispone de varias vistas de ángulo.

Zoom

Pulse el botón [ZOOM] para ampliar la imagen.

Funcionamiento del Bluetooth

El Bluetooth le permite utilizar el sistema de audio incorporado en su coche para la comunicación inalámbrica con el teléfono móvil o con la música de manos libres. Algunos teléfonos móviles tienen características de audio y algunos reproductores de audio portátiles son compatibles con el Bluetooth. El equipo de audio del automóvil con Bluetooth podrá recuperar los contactos del directorio de teléfonos, una llamada recibida, marcada, entrante, saliente y escuchar música.

Nota:

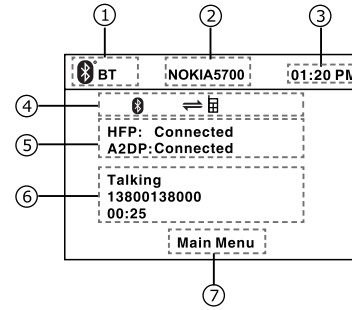
- No deje el micrófono del Bluetooth inalámbrico en lugares donde pueda haber una corriente de aire, como una salida de aire acondicionado, etc. Podrían producirse anomalías.
- Si lo deja en lugares expuestos a la luz solar directa, las altas temperaturas podrían provocar distorsiones y descoloración que podrían resultar en anomalías.
- El sistema no funcionará o podría funcionar de manera anómala con algunos reproductores de audio Bluetooth.
- La unidad no puede garantizar la compatibilidad de todos los teléfonos móviles con la unidad.

Emparejamiento

1. Active el Bluetooth en el menú de ajustes del sistema (consulte <Configuración del sistema> <Bluetooth>)
2. Active la función Bluetooth en su teléfono móvil.
3. Vaya al menú de configuración de Bluetooth de su teléfono móvil.
4. Busque nuevos dispositivos Bluetooth.
5. Seleccione DVH-855AVBT en la lista de emparejamiento del teléfono móvil.
6. Introduzca la contraseña (por defecto, "1234")
7. Tras realizar el emparejamiento, la unidad mostrará "HFP: conectado", "A2DP: conectado".
   Si la conexión no se establece tras el emparejamiento, utilice el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para seleccionar HFP o A2DP; luego mantenga pulsado el botón [M.C.] para conectarlo manualmente.

Menú principal

Pulse el botón [SRC] para cambiar la fuente a "BT".
"BLUETOOTH" ha de estar activado para acceder a la fuente BT.



①	Indicador de fuente
②	Nombre del dispositivo
③	Tiempo
④	Indicador de estado
⑤	Estado HFP/A2DP
⑥	Información del dispositivo
⑦	Mensaje de indicación

Realizar una llamada

Pulse el botón [SRC] para cambiar la fuente a "BT". Introduzca los números con el mando a distancia y pulse el botón [M.C.] del panel frontal o [ENTER] en el mando a distancia para marcar.

Responder a una llamada

Puede responder a una llamada entrante pulsando el botón [M.C.] o [ENTER].

* Pulse el botón [■ /⊶ BSM] en el panel frontal o [■] en el mando a distancia para finalizar la conversación actual o rechazar una llamada entrante.

Transferir la llamada

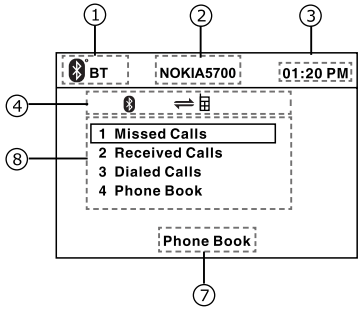
Pulse el botón [BAND ►/❚❚] del panel frontal o [►/❚❚] del mando a distancia para cambiar la voz HFP entre la unidad y el dispositivo HFP.

Nota:

Algunos teléfonos móviles podrían no transferir los datos del directorio de teléfonos.

Llamar desde el directorio de teléfonos

Mantenga pulsado el botón [■/⊶ BSM] del panel frontal o [■] del mando a distancia para cambiar entre el menú principal BT y el menú del directorio de teléfonos cuando el dispositivo BT está conectado. Si no lo estuviera, no se podrá cambiar al menú del directorio de teléfonos.



⑧ Directorio de teléfonos

Utilice el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para seleccionar entre:

1 Llamadas perdidas
2 Llamadas recibidas
3 Llamadas marcadas
4 Directorio de teléfonos

Pulse el botón [M.C.] del panel frontal o [ENTER] en el mando a distancia para cargar los datos; los números aparecerán en la pantalla.

Utilice el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para seleccionar un número; pulse el botón [M.C.] del panel frontal o [ENTER] del mando a distancia para marcar.

Operaciones de audio streaming

¿Qué es audio streaming o técnicas de audio simultáneo?

Audio streaming es una técnica de transferencia de datos de audio de manera que puedan ser procesados de manera rápida y continua. Los usuario pueden transmitir música desde su reproductor de audio externo al reproductor del coche de manera inalámbrica y escuchar las pistas a través de los altavoces del coche. Póngase en contacto con su proveedor más cercano para que le informe sobre el audio streaming inalámbrico.

⚠ PRECAUCIÓN

No utilice el teléfono móvil conectado mientras esté activo el audio streaming, ya que podrían producirse interferencias en la reproducción de la canción.

El audio streaming podría continuar tras una interrupción telefónica o no, ya que eso depende del teléfono móvil.

El sistema siempre vuelve al modo Radio si se ha desconectado el audio streaming.

Nota:

Asegúrese de leer el capítulo "Emparejamiento" antes de continuar.

Reproducir / pausar una pista

1. Pulse el botón [BAND ►/❚❚] para pausar la reproducción de audio.
2. Para continuar con la reproducción de audio, vuelva a pulsar el botón [BAND ►/❚❚].

Selección de una pista

Pista arriba

1. Pulse el botón [•] (derecha) del panel frontal o [▶▶|] en el mando a distancia para ir al comienzo de la siguiente pista.
2. Cada vez que se pulsa el botón [•] (derecha) o [▶▶|], la reproducción continúa a la pista siguiente en la dirección de avance.

Pista abajo

1. Pulse el botón [•] (izquierda) del panel frontal o [|◀◀] en el mando a distancia para ir al comienzo de la pista anterior.
2. Cada vez que se pulsa el botón [•] (izquierda) o [|◀◀], la reproducción continúa a la pista anterior en la dirección de retroceso.

Nota:

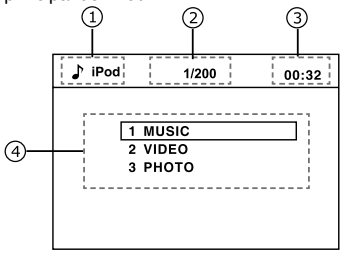
El orden de reproducción dependerá del reproductor de audio Bluetooth. Al pulsar el botón [•] (izquierda) o [|◀◀], algunos dispositivos A2DP reiniciarán la pista actual, dependiendo de la duración de la reproducción.

Reproducción iPod/iPhone

Conecte un iPod o iPhone opcional a la unidad por medio de un cable iPod/iPhone (CD-IU51V). Conecte el puerto USB al conector USB en el panel frontal e introduzca la línea de salida del vídeo en la toma de entrada AV.
Al conectar un dispositivo, la unidad lee automáticamente los archivos. Al comenzar la reproducción, la información de la pista se visualiza en la pantalla.

Menú principal

Durante la reproducción, pulse el botón [ESC] para volver a la lista de reproducción del iPod; vuelva a pulsar [ESC] para volver al menú principal del iPod.



①	Indicador de fuente
②	Número de pista
③	Tiempo
④	Categoría

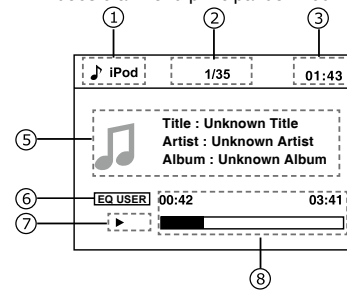
Utilice el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) del panel frontal o el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para seleccionar entre "MÚSICA", "VÍDEO" o "FOTO".

Seleccione “MÚSICA”, pulse [M.C.] o [ENTER], luego utilice los botones [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionar LISTAS DE REPRODUCCIÓN / ARTISTAS / ÁLBUM / CANCIÓN / GÉNEROS / COMPOSITORES / PODCAST.
Utilice los botones [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] y [M.C.] o [ENTER] para seleccionar la opción deseada.
Pulse el botón arriba o abajo durante más de 5 segundos para saltar una página completa.

Seleccione "VÍDEO”, pulse el botón [M.C.] o [ENTER] , utilice los botones [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionar PELÍCULA / VÍDEOS MUSICALES / PROGRAMAS TV / PODCASTS VÍDEO / ALQUILER.
Utilice los botones [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] y [M.C.] o [ENTER] para seleccionar la opción deseada.

Seleccione "FOTO", pulse [M.C.] o [ENTER] y se mostrará el siguiente mensaje:
"La unidad no es compatible con la búsqueda de fotos; reproduzca las fotos de iPod a través del mismo".

* Durante la reproducción de vídeos y fotos, al pulsar el botón ESC se saldrá del modo Vídeo y se volverá a la lista de reproducción de vídeos o al menú principal del iPod.



⑤	Información de reproducción
⑥	Indicador EQ
⑦	Estado de reproducción
⑧	Tiempo transcurrido/Tiempo total

Interrupción temporal de la reproducción

- Durante la reproducción, pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] para pausar la reproducción.
- El sonido se silenciará.
- Pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] otra vez para continuar la reproducción.

Selección de una pista/capítulo deseado

- Pulse el botón [•] (izquierda) o [•] (derecha) o [◄] / [►] para pasar a la pista/capítulo anterior o siguiente.

Avance/retroceso rápido

Pulse el botón [•] (izquierda) / [•] (derecha) del panel frontal durante más de 2 segundos para avanzar rápidamente hacia delante/atrás en la pista durante la reproducción.

- Durante el avance o el retroceso rápido, pulse [BAND ►/❚❚] o [►/❚❚] brevemente para volver a reproducir a velocidad normal.
- Durante el avance o retroceso rápido, el volumen se silenciará.

Control de un iPod/iPhone desde esta unidad (modo Control iPod)

- Mantenga pulsado [BAND ►/❚❚] para cambiar al modo Control iPod. Pulse el botón [ESC] para cancelar el modo.
- Con este modo, necesitará un cable opcional como el CD-IU51V para la entrada de vídeo y de señal análoga a la terminal AUX delantera.

Nota:

El iPod o iPhone no se puede cargar por medio de la unidad una vez apagada la misma.

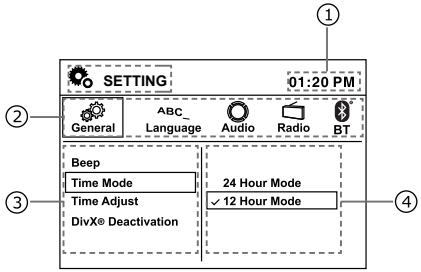
Configuración del sistema

En todos los modos, mantenga pulsado [SEL] para acceder al menú de ajustes del sistema.
La unidad no puede acceder al menú de ajustes cuando el sistema está ocupado, como por ejemplo, cargando un disco o USB.

1 Pulse el botón [•] (izquierda) / [•] (derecha) o [◄] / [►] para seleccionar una categoría.
2 Gire [M.C.] o pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionar un número y luego pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para seleccionar opciones. A continuación, pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para desplegar el menú secundario.
3 Gire [M.C.] o pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para resaltar la opción deseada y luego pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmar.

• Si se pulsa [◄], se volverá al catálogo superior.

Menú de ajustes



①	Tiempo
②	Categoría
③	Opciones
④	Menú secundario

Generales

Aviso sonoro:
Enciende o apaga la opción de aviso sonoro.

Modo de tiempo:
Seleccione el modo horario de 12 o 24 horas.

Ajuste del tiempo:
Pulse el botón [•] (derecha) o [►] para pasar de horas a minutos y gire [M.C.] o pulse [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para realizar ajustes.

Desactivación de DivX®
Muestra la información de activación de DivX®.
Para poder reproducir contenido de DivX® VOD (vídeo bajo demanda) en esta unidad, este debe registrarse primero con un proveedor de contenidos de DivX® VOD.

Registro de DivX®
Para mostrar el código de registro del DivX® y el sitio web.

Control de padres
1 Cuando aparece en pantalla la indicación "Introducir contraseña", escriba una contraseña de 4 dígitos mediante el mando a distancia (la contraseña por defecto es 8888), pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmarla y aparecerá la indicación "Contraseña correcta".
2 Pulse [M.C.] o [ENTER] y luego gire [M.C.] o pulse el botón [•] (arriba) / [•] (abajo) o [▲] / [▼] para seleccionar un nivel de calificación.
La calificación es de 1 a 8:
(1) con los máximos límites en la reproducción.
(8) con los mínimos límites en la reproducción.
3 Pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmar.

Establecer la contraseña
1 Cuando aparece en pantalla "Introducir contraseña", escriba la contraseña antigua mediante el mando a distancia, pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmarla y aparecerá la indicación "Contraseña correcta".
2 Pulse [M.C.] o [ENTER], escriba una nueva contraseña de 4 dígitos mediante el mando a distancia y pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmarla.
3 A continuación, vuelva a escribir la nueva contraseña para confirmarla de nuevo, pulse el botón [M.C.] o [ENTER] y aparecerá la indicación "Contraseña establecida con éxito".

• Contraseña por defecto: 8888
• Si olvida su contraseña, escriba la contraseña por defecto para desbloquear la unidad.

Ajustes por defecto
Cargue los ajustes por defecto.
Cuando aparezca el menú de selección, pulse el botón [•] (izquierda) / [•] (derecha) o [◄] / [►] para seleccionar Sí o No y pulse el botón [M.C.] o [ENTER] para confirmar.

Tecla de color
Seleccione el azul o el rojo como color de fondo de las teclas.

Relación de aspecto:
4:3: para imágenes de televisión de 4:3.
16:9: para imágenes de televisión de 16:9.

Nota:
No hay especificación 16:9 para VCD; para VCD, la salida de vídeo es solo el formato 4:3. En el menú de ajustes, 4:3 o 16:9 es para el ajuste del monitor del vídeo, pero no implica que el DVD emitirá la salida de vídeo en formato 4:3 o 16:9. Si TFT está en 16:9, al reproducir VCD, si queremos que la señal de vídeo no tenga distorsiones, el vídeo no debería estar configurado a pantalla completa como 16:9.

Espejo:
Cuando se selecciona "Espejo activado", la imagen de vídeo de la cámara es una imagen de espejo.

Cámara posterior
Seleccione Cámara posterior, Batería, Tierra u Off.
Batería: cuando la polaridad del cable conectado es positiva mientras la palanca de cambios está en la posición MARCHA ATRÁS (R)
Tierra: cuando la polaridad del cable conectado es negativa mientras la palanca de cambios está en la posición MARCHA ATRÁS (R)
Off: cuando la cámara posterior está desactivada.

Entrada de AV
Activa o desactiva la entrada de AV.

AUX
Activa o desactiva el dispositivo auxiliar.

Demostración
Seleccione Demo, pulse [M.C.] o [ENTER] para ejecutar. "Demo" parpadeará en la esquina superior derecha y se activará el modo DEMO.

Desplazamiento de texto
Activa o desactiva el desplazamiento de texto.

Idioma
Ajusta el idioma de la pantalla, los subtítulos, el sonido y el menú del DVD.
Si el DVD tiene el archivo de sonido en el idioma seleccionado, los diálogos que escuche serán en el idioma seleccionado.

Audio
Sonoridad:
Activa o desactiva la opción de sonoridad.

Altavoz de subgraves:
Selección de 80Hz, 120Hz o 160Hz para activar la salida del altavoz de subgraves.
Desactivación del altavoz de subgraves para la salida de línea trasera activa.

Volumen de subgraves:
Seleccione el volumen de subgraves de 0 a 33.
- El volumen de subgraves no se puede ajustar si los subgraves están desactivados.

Radio
LOC DX:
Selecciona radio local o distante.
LOC: solo se pueden recibir las emisoras con señal potente.
DX: se pueden recibir las emisoras con señales potentes y débiles.

Estéreo / Mono:
Selecciona FM estéreo o mono.

Paso FM (paso de sintonización de FM):
Selecciona paso FM 50kHz o 100kHz
Paso de sintonización por búsqueda
- El paso de sintonía es de 50kHz durante la sintonización manual.

Paso AM:
Selecciona paso AM 9kHz o 10kHz
El paso de sintonía de AM puede cambiarse entre 9kHz y 10kHz.

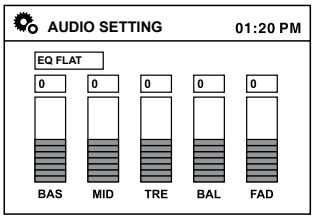
Bluetooth
Bluetooth:
Si el Bluetooth está activado, entonces BT estará disponible; si no, BT no funcionará y su estado será "desactivado".
Conectar:
Si Conectar está ajustado en Automático, el BT de la unidad se conectará automáticamente con el dispositivo HFP emparejado en cada estado de desconexión (el Bluetooth ha de estar encendido).

Respuesta automática:
Si está activada esta función, el BT de la unidad responderá a la llama entrante de manera automática si el BT ya está conectado con el dispositivo HFP (el Bluetooth ha de estar encendido); si no, tendrá que responder a la llamada entrante pulsando el botón de respuesta del mando a distancia o del panel.

Código de emparejamiento:
Puede cambiar el código PIN con el mando a distancia.
El código por defecto es "1234".

Funcionamiento de esta unidad

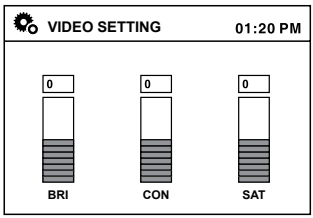
Ajustes de sonido



Pulse el botón [SEL] para acceder al menú de ajustes de sonido. Al pulsar por primera vez se muestra la EQ actual. Pulse el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para realizar cambios en la EQ en este orden:
EQ FLAT -> EQ POP -> EQ ROCK -> EQ CLASSIC -> EQ JAZZ -> EQ USER.

Para ajustar la definición del usuario, pulse el botón [SEL] o [•] (izquierda) / [•] (derecha) del panel frontal o el botón [◄] / [►] del mando a distancia para seleccionarlo, incluido lo siguiente: BASS(grave)/MID(medio)/TRE(agudo)/BAL(balance)/FAD(fader), pulse el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para ajustar el valor.

Ajuste de vídeo



En el menú de ajuste de audio, pulse el botón [SEL] o [•] (izquierda) / [•] (derecha) del panel frontal o el botón [◄] / [►] del mando a distancia para seleccionarlo, incluido lo siguiente: BRI(brillo)/CON(contraste)/SAT(saturación), pulse el botón [▲] / [▼] del mando a distancia para ajustar el valor.
* El monitor trasero no se puede ajustar.
Nota:
Los ajustes de vídeo se pueden ajustar solo para la pantalla de este producto, no cuando se transmite vídeo a la pantalla de otros dispositivos.

Otras funciones

Uso de una fuente AUX

En esta unidad se puede conectar un dispositivo auxiliar (se vende por separado), como VCR o un dispositivo portátil.
Si conecta un dispositivo auxiliar con la entrada AUX delantera.

- Es necesario activar la función AUX en el menú de ajustes iniciales. Consulte la página anterior.
- Si se conecta un iPod con funciones de vídeo a esta unidad mediante un cable conector de 3,5mm y 4 polos (como el CD-V150M), podrá disfrutar de los contenidos de vídeo del iPod conectado.
- Se puede conectar un reproductor portátil de audio/vídeo usando un cable conector de 3,5mm (4 polos) con un cable RCA, que se vende por separado. Sin embargo, dependiendo del cable, puede ser necesaria una conexión invertida entre el cable rojo (audio del lado derecho) y el cable amarillo (vídeo) para que el sonido y la imagen de vídeo se reproduzcan correctamente.

Utilizando una fuente AV

Al conectar un equipo auxiliar utilizando la entrada AV trasera.

- Es necesario activar la función AV en el menú de ajustes iniciales. Consulte la página anterior.
- Se puede conectar un reproductor portátil de audio/vídeo usando un cable estándar con un cable RCA, que se vende por separado. Sin embargo, dependiendo del cable, puede ser necesaria una conexión invertida entre el cable rojo/blanco (audio del lado derecho/izquierdo) y el cable amarillo (vídeo) para que el sonido y la imagen de vídeo se reproduzcan correctamente.

Conexión de la unidad

ADVERTENCIA

- Para evitar el riesgo de accidentes y la posible violación de las leyes pertinentes, no se debe nunca visualizar el vídeo en el asiento delantero mientras se esté conduciendo el vehículo.
- En algunos países o estados, puede ser ilícita la visualización de imágenes en una pantalla dentro de un vehículo, incluso por otras personas que no sean el conductor. Cuando esa normativa sea vigente, se deberá respetar.

ADVERTENCIA

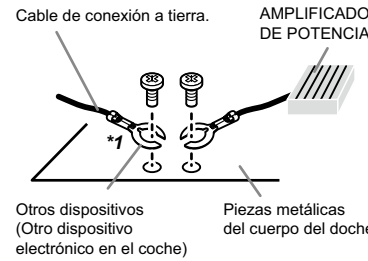
EL CABLE VERDE CLARO DEL CONECTOR DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DISEÑADO PARA DETECTAR SI EL VEHÍCULO ESTÁ ESTACIONADO Y DEBE CONECTARSE CON EL LADO DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN DEL INTERRUPTOR DEL FRENO DE MANO. LA CONEXIÓN O EL USO INCORRECTO DE ESTE CABLE PUEDE INFRINGIR LAS LEYES PERTINENTES Y OCASIONAR LESIONES FÍSICAS O DAÑOS GRAVES.

PRECAUCIÓN

- PIONEER no recomienda instalar o reparar su unidad usted mismo. Al instalar o reparar el producto podría exponerse a un riesgo de descarga eléctrica o a otros peligros.
  Para cualquier operación de instalación y/o reparación de la unidad del display, diríjase al personal de servicio autorizado de Pioneer.
- Fije todo el cableado con pinzas o con cinta eléctrica. No permita que haya cables desnudos.
- No haga un agujero en el compartimento del motor para conectar el cable amarillo de la unidad del display a la batería del vehículo. La vibración del motor podría provocar fallos de aislamiento en el punto en el que el cable pasa del compartimento de los pasajeros al compartimento del motor. Tenga sumo cuidado al asegurar el cable en este punto.
- Es muy peligroso que el cable del micrófono se enrolle alrededor de la columna de dirección o la palanca de cambios. Asegúrese de instalar la unidad de tal forma que no dificulte la conducción.
- Asegúrese de que los cables no interfieran con las partes móviles del vehículo, como la palanca de cambios, el freno de mano o el mecanismo de deslizamiento de los asientos.
- De lo contrario, el circuito de protección podría no funcionar correctamente.

ADVERTENCIA

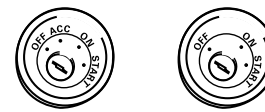
- Utilice altavoces de más de 50 W (valor de salida) y de entre 4 W y 8 W (valor de impedancia). No utilice altavoces de 1 W a 3 W con esta unidad.
- El cable negro es el cable a tierra. Cuando instale esta unidad o el amplificador de potencia (vendido por separado), siempre conecte primero el cable a tierra. Compruebe que el cable de tierra está conectado adecuadamente a las partes metálicas de la carrocería del automóvil. El cable a tierra del amplificador, de esta unidad o de cualquier otro dispositivo, debe conectarse al automóvil por separado usando tornillos diferentes. Si el tornillo para el cable a tierra se afloja o se cae, podría provocar incendios, humo o averías.


Cable de conexión a tierra.
AMPLIFICADOR DE POTENCIA
*1
Otros dispositivos (Otro dispositivo electrónico en el coche)
Piezas metálicas del cuerpo del doche

1 No se suministra para esta unidad.

➤ **Importante**

- No es posible instalar esta unidad en un vehículo con una llave de encendido que no tenga la posición ACC (accesorio).



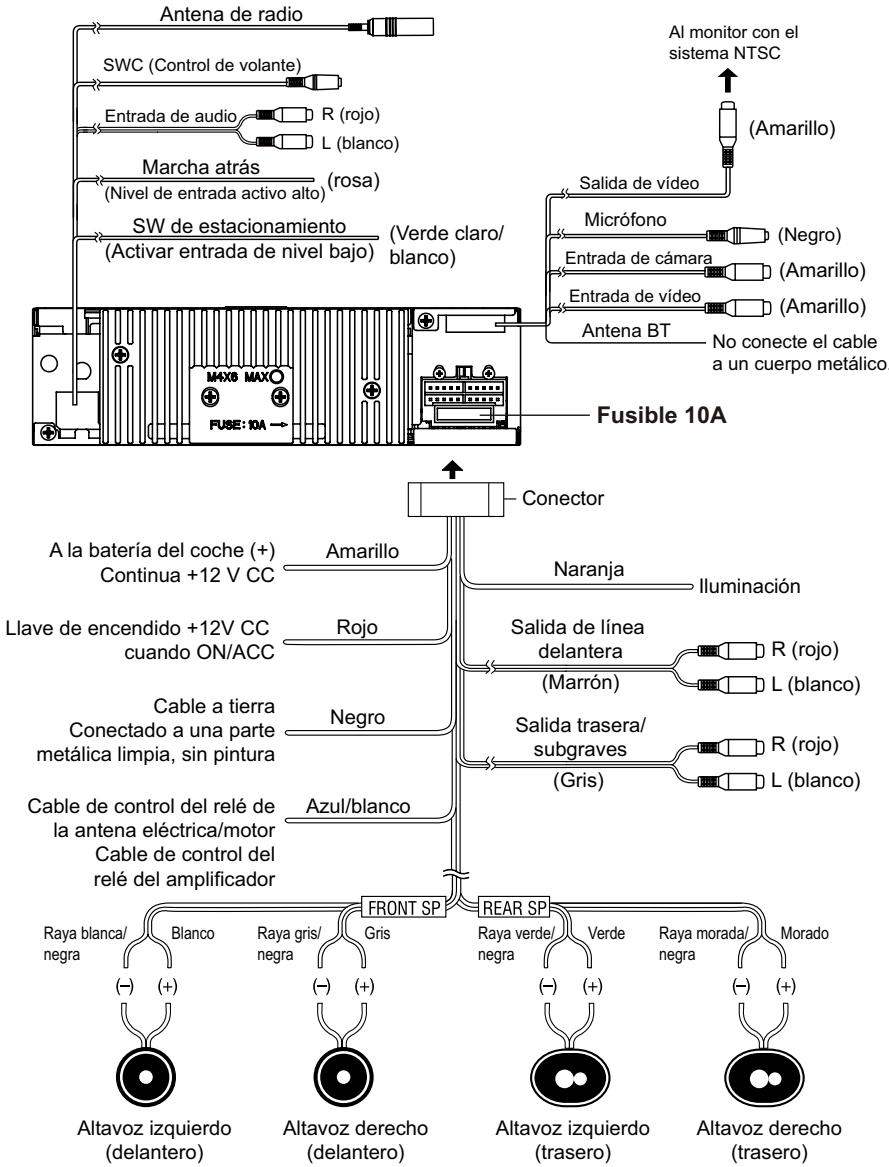
Posición ACC Sin posición ACC

- Para evitar cortocircuitos, sobrecalentamiento o fallos de funcionamiento, asegúrese de seguir las siguientes instrucciones.
  — Desconecte el terminal negativo de la batería antes de realizar la instalación.
  — Asegure el cableado con pinzas para cables o cinta adhesiva. Envuelva con cinta adhesiva las partes en contacto con piezas metálicas para proteger el cableado.
  — Coloque todos los cables alejados de las partes móviles, como la palanca de cambios y los rieles de los asientos.

— Coloque todos los cables alejados de lugares calientes, como cerca de la salida del calefactor.
— No conecte el cable amarillo a la batería pasándolo a través del orificio hasta el compartimento del motor.
— Cubra con cinta aislante los conectores de cables que queden desconectados.
— No acorte ningún cable.
— Nunca corte el aislamiento del cable de alimentación de esta unidad para compartir la corriente con otros equipos. La capacidad de corriente del cable es limitada.
— Utilice un fusible con la intensidad nominal indicada.
— Nunca conecte el cable negativo de los altavoces directamente a tierra.
— Nunca empalme los cables negativos de varios altavoces.

- Cuando se enciende esta unidad, se emite una señal de control a través del cable azul/blanco. Conecte este cable al mando a distancia del sistema de un amplificador de potencia externo o al terminal de control del relé de la antena automática del vehículo (máx. 300 mA 12 V CC).
  Si el vehículo posee una antena de vidrio, conecte la unidad al terminal de la fuente de alimentación del amplificador de la antena.
- No conecte nunca el cable azul/blanco al terminal de corriente de un amplificador de corriente externo.
  Tampoco lo conecte nunca al terminal de corriente de la antena del automóvil. Si lo hace, podría provocarse un drenaje de la batería o un mal funcionamiento.

Diagrama de cables



Instalación

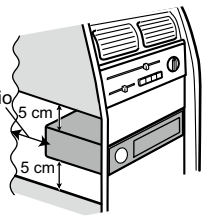
Antes de instalar esta unidad

1. Desconecte la batería

Antes de empezar, desconecte siempre el terminal negativo de la batería.

Nota:

- Si se va a instalar la unidad en un automóvil equipado con un sistema de navegación por ordenador, si el cable de la batería está desconectado, podría perderse la memoria del ordenador de dicho sistema. En estos casos, tenga especial cuidado para evitar provocar un cortocircuito.
- Cuando realice la instalación, para asegurar la dispersión apropiada del calor durante el uso de esta unidad, asegúrese de dejar un amplio espacio por detrás del panel trasero y enrolle los cables sueltos de modo que no bloqueen las aberturas de ventilación.



2. Extraiga los tornillos de transporte

➤ **Importante**

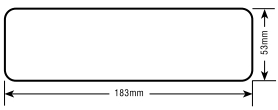
Extraiga estos dos tornillos de transporte antes de la instalación. De lo contrario, no funcionará el reproductor de DVD.

3. Extraiga la unidad del manguito

Levante las pestañas de ambos lados del manguito para extarer medio manguito de la unidad.

Instalación del manguito de montaje

1. Deslice el manguito de montaje hasta sacarlo del chasis. Si está encajado en su posición, utilice las herramientas de extracción (suministradas) para desencajarlo.
2. Compruebe el tamaño de apertura del salpicadero deslizando en su interior el manguito de montaje.



Si la apertura es demasiado pequeña, recórtela con cuidado cuanto sea necesario hasta que el manguito se pueda deslizar fácilmente en la apertura. No fuerce el manguito dentro de la apertura ni lo doble o lo incline. Compruebe que haya suficiente espacio detrás del salpicadero para el chasis de la unidad.

Esta unidad puede instalarse en cualquier salpicadero provisto de una apertura adecuada de 183 mm (An) x 53 mm (Al), tal y como se indica arriba. El salpicadero debería tener un grosor de 4,75 mm - 5,56 mm para poder albergar la unidad.

3. Ubique la serie de pestañas de sujeción a lo largo de la parte superior, inferior y lateral del manguito de montaje. Con el manguito totalmente insertado en la apertura del salpicadero, doble hacia afuera tantas pestañas como sea necesario para fijar de forma segura el manguito al salpicadero (consulte la página siguiente).

⚠ PRECAUCIÓN

Para que el reproductor de DVD funcione correctamente, el chasis debe estar montado a unos 30° de la línea horizontal. Asegúrese de que la unidad está montada dentro de estos límites.

4. Coloque la unidad delante de la apertura del salpicadero de manera que el cableado pueda llevarse hasta el manguito de montaje. Siga atentamente el diagrama de cableado y compruebe que todas las conexiones sean seguras y estén aisladas con tuercas o cinta eléctrica. Tras completar las conexiones del cableado, encienda la unidad para confirmar que funciona (el vehículo debe estar arrancado). Si la unidad no funciona, vuelva a revisar todo el cableado hasta corregir el problema.
5. Asegúrese de que la radio está en la parte superior del lado derecho y deslícela con cuidado en el interior del manguito de montaje hasta que quede bien encajada y con los clips de muelle encajados en su lugar.

   Se logra un rendimiento óptimo si la unidad se instala en un ángulo inferior a 20°.
6. Fije la parte trasera de la unidad a la carrocería del automóvil utilizando el perno de montaje y la almohadilla de goma.
7. Pruebe la unidad utilizando las instrucciones de "uso" que siguen.

Instalación del kit

Si su vehículo precisa el uso de un kit de instalación para montar esta unidad, siga las instrucciones incluidas en el kit de instalación para montar la unidad en la placa de montaje suministrada con el kit.

1. Realice el cableado y pruebe la unidad tal y como se describe en las instrucciones del manguito de montaje.
2. Instale la placa de montaje/de la radio al subsalpicadero según las instrucciones del kit de instalación.
3. Vuelva a colocar el panel de revestimiento del salpicadero.

Instalación ISO

Esta unidad dispone de orificios roscados en los paneles laterales del chasis, que pueden usarse con los soportes de montaje originales de fábrica de algunos vehículos para montar la radio en el salpicadero. Consulte en su tienda de dispositivos estéreo para automóviles si desea ayuda para este tipo de instalación.

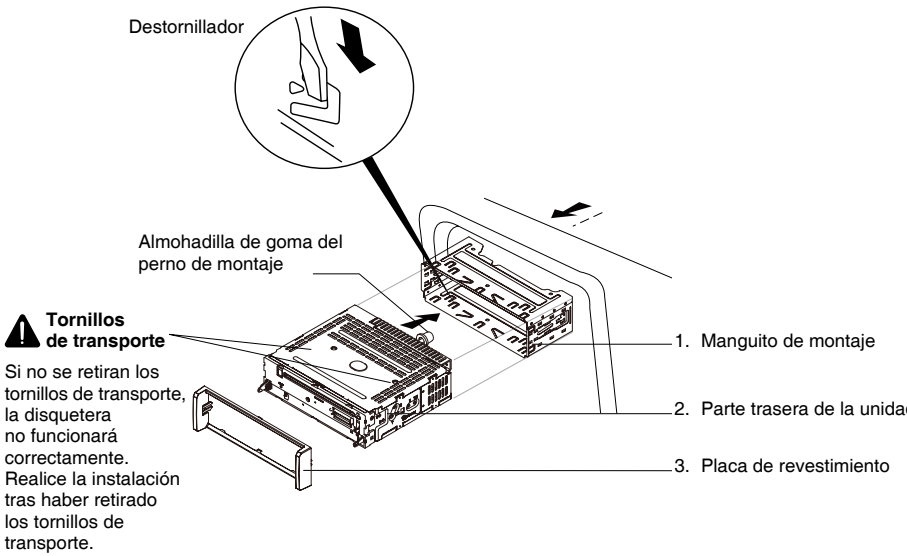
1. Extraiga la radio que viene de fábrica del salpicadero o del montaje de la consola central. Guarde todas las piezas y soportes, ya que se usarán para montar la radio nueva.
2. Desenganche con cuidado el bastidor de plástico de la parte delantera del nuevo chasis de la unidad. Extraiga el bastidor y deséchelo.
3. Extraiga los soportes y las piezas de montaje de fábrica de la unidad existente y colóquelos en la nueva unidad. No exceda un tamaño de tornillo de M5 x 6 mm como máximo. Los tornillos más grandes podrían dañar los componentes internos del chasis.
4. Realice el cableado y pruebe la unidad tal y como se describe en las instrucciones de instalación del manguito de montaje.
5. Monte la nueva unidad en el salpicadero o en la consola central utilizando el procedimiento inverso al descrito en el paso 1.

Fusible

Cuando cambie un fusible, asegúrese de que el fusible nuevo es del tipo y el amperaje correcto. Si usa un fusible incorrecto, podría estropear la radio.

Volver a conectar la batería

Cuando haya completado el cableado, vuelva a conectar el terminal negativo de la batería.

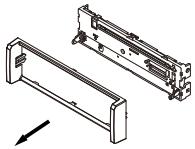

Destornillador
Almohadilla de goma del perno de montaje
Tornillos de transporte
Si no se retiran los tornillos de transporte, la disquetera no funcionará correctamente. Realice la instalación tras haber retirado los tornillos de transporte.
1. Manguito de montaje
2. Parte trasera de la unidad
3. Placa de revestimiento

Nota:
Fije la placa de revestimiento en la dirección correcta; el lado superior es más grueso que el inferior.

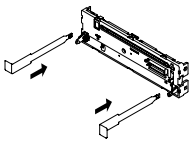
Instalación

Extraiga la unidad

1. Extraiga el panel (consulte la página 9).
2. Extraiga el anillo de revestimiento sujetándolo con firmeza de un lado y tirando de él.



3. Introduzca las llaves de extracción rectas hacia atrás hasta que queden encajadas y luego tire de la radio para extraerla. Si las llaves de extracción se insertan formando un ángulo, no encajarán correctamente y no saldrá la unidad.



Solución de problemas

Comunes

Síntoma	Causa	Resolución
La unidad no se enciende. La unidad no funciona.	Los cables y conectores están conectados incorrectamente.	Confirme una vez más que todas las conexiones sean las correctas.
	El fusible está fundido.	Corrija el problema por el cual se fundió el fusible y cámbielo. Asegúrese de instalar un fusible del mismo régimen.
	El microprocesador incorporado funciona de manera incorrecta debido al ruido y/u otros factores.	Pulse [**RESET**].
	La corriente no llega de forma correcta.	Pulse el botón [⏻ **/MUTE**] para encender la unidad.
No se puede utilizar el mando a distancia. La unidad no funciona correctamente, incluso cuando se pulsan los botones correctos del mando a distancia.	La batería tiene poca energía.	Instale una batería nueva.
No hay sonido. No se puede elevar el nivel de volumen.	Los cables no están bien conectados.	Conecte los cables correctamente.
La imagen se estira y el formato es incorrecto.	El ajuste del formato es incorrecto para la pantalla.	Seleccione el ajuste correcto para la pantalla.
No aparece ninguna imagen.	No está conectado el cable del freno de mano.	Conecte el cable del freno de mano y accione el freno de mano.
La imagen mostrada se detiene (hace una pausa) y no se puede hacer funcionar la unidad.	Los datos no se pueden leer durante la reproducción.	Detenga la reproducción una vez y vuelva a iniciarla.
No hay sonido. El nivel del volumen es bajo.	El nivel del volumen es bajo.	Ajuste el nivel del volumen.
El sonido y el vídeo saltan.	La unidad no está bien colocada.	Coloque bien la unidad.
Las subcarpetas no se pueden reproducir.	Se ha seleccionado la reproducción de repetición de carpeta.	Seleccione de nuevo la gama de repetición.

La gama de repetición cambia automáticamente.	Se ha seleccionado otra carpeta durante la repetición de reproducción.	Seleccione de nuevo la gama de repetición.
	Se ha realizado una búsqueda de pista o el rebobinado/modo inverso durante la reproducción de repetición de archivo.	Seleccione de nuevo la gama de repetición.
El sonido de la fuente de audio Bluetooth no se reproduce.	Está hablando con un teléfono móvil conectado por Bluetooth.	El sonido se reproducirá cuando se termine la llamada.
	Un teléfono móvil conectado por Bluetooth está en funcionamiento.	No utilice el teléfono móvil en este momento.
	Se ha hecho una llamada con un teléfono móvil conectado por Bluetooth y se ha terminado inmediatamente. Como resultado, la comunicación entre esta unidad y el teléfono móvil no ha finalizado correctamente.	Vuelva a establecer la conexión Bluetooth entre esta unidad y el teléfono móvil.

Mensajes de error

Cuando contacte con su proveedor o con el Servicio técnico oficial de Pioneer más cercano, asegúrese de haber anotado el mensaje de error.

Mensaje	Causa	Resolución
Cargando	El disco se está leyendo	Espere, este proceso podría tardar varios minutos para algunos discos o dispositivos de almacenamiento.
No hay disco	El disco está sucio	Limpie el disco con un paño suave
	El disco está del revés	Introduzca el disco con la etiqueta hacia arriba
	Ausencia de disco en el compartimento de carga	Introduzca un disco
Disco erróneo	El disco está sucio	Limpie el disco con un paño suave
	El disco está del revés	Introduzca el disco con la etiqueta hacia arriba
Disco desconocido	El formato de disco no es compatible con esta unidad	Utilice un disco distinto.
Error de región	El DVD no es compatible con el código de región de la unidad	Utilice discos con el código regional apropiado.
Error	Operación de mecanismo ilícita	Pulse la tecla EJECT durante 5 segundos para reiniciar el mecanismo de carga
ERROR DE AMPLIFICADOR	La unidad no funciona o la conexión de los altavoces es incorrecta; se activa el circuito de protección.	Compruebe la conexión de los altavoces. Si el mensaje no desaparece aun después de apagar y volver a encender el motor, contacte con su distribuidor o con el Servicio técnico oficial Pioneer.

Pautas para el manejo

Disco

- Los discos nuevos pueden presentar cierta aspereza alrededor de los bordes. Si se usan dichos discos, el reproductor podría no funcionar o el sonido podría saltar. Utilice un bolígrafo o un objeto similar para eliminar la aspereza del borde del disco.
- No pegue nunca etiquetas en la superficie del disco ni escriba sobre ella con un lápiz o un bolígrafo.
- No reproduzca nunca un disco que lleve cinta de celofán ni pegamento o que presente señales de estar despegado. Si trata de reproducir dicho disco, podría quedarse atascado en el reproductor o incluso dañarlo.
- No utilice discos que presenten rayaduras o que estén deformes, agrietados, etc. Si lo hace, podría provocar anomalías o daños.
- Para extraer un disco de su funda de almacenamiento, pulse hacia abajo el centro de la funda y levante el disco para sacarlo, sujetándolo con cuidado por los bordes.
- No utilice láminas de protección para discos de venta en comercios ni discos provistos de estabilizadores, etc. Estos podrían dañar el disco o provocar una avería del mecanismo interno de la unidad.
- Esta unidad no es compatible con discos grabados en formato AVCHD (Advanced Video Codec High Definition, Códecs de Vídeo Avanzados de Alta Definición). No introduzca discos AVCHD. De hacerlo, es posible que el disco no pueda ser expulsado.
- Al usar discos de superficie imprimible para etiquetas, lea primero las instrucciones y las advertencias de los discos. Es posible que algunos discos no puedan insertarse ni expulsarse. La utilización de este tipo de discos puede dañar el equipo. No pegue etiquetas compradas por separado ni otro tipo de material a los discos. Los discos podrían deformarse y no podrán reproducirse. Las etiquetas pueden despegarse durante la reproducción, evitando la expulsión del disco y causando de este modo daños en el equipo.
- No pegue etiquetas compradas por separado ni otro tipo de material a los discos.
  - Los discos podrían deformarse y no podrán reproducirse.
  - Las etiquetas pueden despegarse durante la reproducción, evitando la expulsión del disco y causando de este modo daños en el equipo.

DualDisc

Los discos DualDisc (discos dobles) son discos de dos caras que incluyen un CD grabable de audio en una cara y un DVD grabable de vídeo en la otra cara.
Esta unidad permite reproducir la cara de DVD.
Debido a que la cara del CD de los DualDiscs no es físicamente compatible con el estándar general de CD, es posible que no se pueda reproducir la cara del CD en esta unidad.
La frecuente carga y expulsión de un DualDisc puede provocar rayaduras en el disco.
Si las rayaduras son de importancia, pueden provocar problemas de reproducción en esta unidad. En algunos casos, un DualDisc puede quedarse atascado en la ranura de carga de discos y no salir de la unidad.
Para evitarlo, recomendamos que no utilice un DualDisc en esta unidad.
Consulte la información del fabricante del disco para obtener más información sobre DualDisc.

iPod

- No deje el iPod en lugares expuestos a una temperatura elevada.
- Para asegurar un funcionamiento correcto, conecte el cable conector del Dock del iPod directamente a esta unidad.
- Cuando conduzca, fije el iPod firmemente. No deje caer el iPod al suelo, ya que puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.
- Acerca de los ajustes del iPod
  No puede desactivar la Repetición del iPod cuando utiliza esta unidad. La Repetición se cambiará automáticamente a Todo cuando el iPod esté conectado a esta unidad.
  La unidad no mostrará el texto incompatible guardado en el iPod.

Dispositivo de almacenamiento USB

- Si tiene preguntas sobre su dispositivo de almacenamiento externo (USB), póngase en contacto con el fabricante del mismo.
- No deje el dispositivo de almacenamiento externo (USB) en lugares expuestos a altas temperaturas.
- Se pueden producir los siguientes problemas según el dispositivo de almacenamiento externo (USB) que se utilice:
  - Las operaciones pueden variar.
  - Es posible que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento.
  - Puede que los archivos no se reproduzcan correctamente.
- No se admiten las conexiones a través de un concentrador USB.
- No conecte ningún otro objeto que no sea un dispositivo de almacenamiento USB.

- Cuando conduzca, fije el dispositivo de almacenamiento USB firmemente. No deje caer el dispositivo de almacenamiento USB al suelo, ya que puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.
- Cuando conduzca, fije el dispositivo de almacenamiento USB firmemente. No deje caer el dispositivo de almacenamiento USB al suelo, ya que puede quedar atascado debajo del freno o del acelerador.
- Según el dispositivo de almacenamiento USB, el dispositivo puede generar ruido en la radio.
  - El dispositivo puede generar ruido en la radio.
- La unidad puede reproducir archivos de un reproductor de audio portátil USB/ memoria USB que cumpla con la clase de almacenamiento masivo USB. Sin embargo, los archivos protegidos almacenados en los dispositivos USB no se podrán reproducir.
- No se puede conectar el reproductor de audio portátil USB/memoria USB a esta unidad a través de un concentrador USB.
- La memoria USB particionada no es compatible con esta unidad.
- Según el tipo de reproductor de audio portátil USB/memoria USB que utilice, es posible que no se reconozca el dispositivo o que los archivos de audio no se puedan reproducir correctamente.
- No deje el reproductor de audio portátil USB/ memoria USB expuestos a la luz solar directa durante un largo periodo de tiempo, ya que puede causar un fallo de funcionamiento como consecuencia de la alta temperatura generada.
- Se pueden reconocer hasta 1000 carpetas y 1500 archivos.
- Puede producirse una pequeña demora cuando se inicie la reproducción de archivos de audio que contienen datos de imágenes o archivos de audio almacenados en un dispositivo USB con numerosas jerarquías de carpetas.

Archivos de imagen JPEG

- JPEG es la abreviatura de Joint Photographic Experts Group y se refiere a una norma de tecnología de compresión de imágenes fijas.
- Los archivos son compatibles con Baseline JPEG y EXIF 2.1, resolución de imagen fija de hasta 8 192 × 7 680 (el formato EXIF se utiliza generalmente con las cámaras fotográficas digitales).
- Es posible que no se puedan reproducir los archivos con formato EXIF procesados por un ordenador personal.
- No existe compatibilidad progresiva JPEG.

➤ Importante

- Al asignar un nombre a un archivo de imagen JPEG, incluya la extensión correspondiente del nombre de archivo (.jpg, .jpeg, .jpe o .jfif).
- Esta unidad reproduce ficheros con estas extensiones (.jpg, .jpeg, .jpe o .jfif) como un fichero de imagen JPEG. Para evitar fallos de funcionamiento, no use estas extensiones para ficheros que no sean JPEG.

⚠ PRECAUCIÓN

Pioneer no asume ninguna responsabilidad por la pérdida de datos en la memoria USB/el reproductor de audio portátil USB incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad.

Compatibilidad con iPod

Esta unidad solo es compatible con los modelos de iPod que se muestran a continuación.

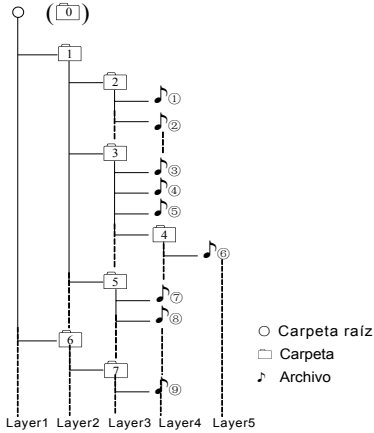
- iPod touch (1ª, 2ª, 3ª y 4ª generación)
- iPod classic
- iPod nano (3ª, 4ª, 5ª y 6ª generación)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Según la generación o versión del iPod, es posible que algunas funciones no estén disponibles.
Las funciones pueden variar según la versión de software del iPod.
Al utilizar un iPod se requiere un conector del Dock del iPod para el cable USB.
El cable de la interfaz CD-IU51V de Pioneer también está disponible. Para obtener información, consulte con su proveedor.
Si desea más información sobre la compatibilidad de archivos y formatos, consulte los manuales del iPod.
Podcast: compatible

⚠ PRECAUCIÓN

Pioneer no asume ninguna responsabilidad por la pérdida de datos en el iPod, incluso si la pérdida ocurre durante el uso de esta unidad.

Ejemplo de una jerarquía



Dispositivo de almacenamiento externo (USB)

La secuencia de reproducción es la misma que la secuencia grabada en el dispositivo de almacenamiento externo (USB).

Para especificar la secuencia de reproducción, se recomienda el siguiente método.

1 Cree un nombre del archivo que incluya números que especifiquen la secuencia de reproducción (p. ej., 01xxx.mp3 y 099yyy.mp3).

2 Coloque esos archivos en una carpeta.

3 Guarde la carpeta que contiene los archivos en el dispositivo de almacenamiento externo (USB).

Sin embargo, dependiendo del entorno del sistema, tal vez no pueda especificar la secuencia de reproducción.

Para reproductores de audio portátiles USB, la secuencia es diferente y depende del reproductor. ■

Uso correcto del display

PRECAUCIÓN

- En caso de que se introduzcan elementos extraños o líquido en esta unidad, apáguela de inmediato y consulte a su concesionario o al Servicio técnico oficial de PIONEER más próximo a su domicilio. No utilice la unidad en este estado, ya que se puede producir un incendio, una descarga eléctrica u otros fallos.
- Si detecta humo, ruidos u olores extraños, o cualquier otro síntoma anormal en el display, apáguelo de inmediato y consulte a su concesionario o al Servicio técnico oficial de PIONEER más próximo a su domicilio. Si se utiliza la unidad en este estado, el sistema puede sufrir daños permanentes.
- No desarme ni modifique esta unidad, ya que tiene componentes internos de alta tensión que pueden causar una descarga eléctrica. Consulte a su concesionario o al Servicio técnico oficial de PIONEER más próximo a su domicilio cuando se trate de una inspección interna, ajustes o reparaciones.

Manejo del display

- Si se expone el display a la luz solar directa durante un período prolongado, se recalentará demasiado y se puede dañar la pantalla LCD. Debería evitar exponer el display a la luz solar directa en la mayor medida posible.
- El display se debe usar dentro de un intervalo de temperaturas entre –10°C y +60°C.

  Es posible que el display no funcione normalmente si lo expone a temperaturas superiores o inferiores a las de esta gama de funcionamiento.

Pantalla de visualización de cristal líquido (LCD)

- El calor de un calefactor puede romper la pantalla LCD y el aire frío del aire acondicionado puede hacer que se acumule humedad en la parte interna del display, por lo que podría dañarse. Además, si el display se enfría por la acción del aire acondicionado, la

pantalla se puede oscurecer o se puede reducir la vida útil del pequeño tubo fluorescente que se utiliza dentro de la pantalla.
- Pueden aparecer pequeños puntos negros o blancos (puntos brillantes) en la pantalla LCD. Estos puntos se deben a las características de la pantalla LCD y no indican un fallo de funcionamiento.
- Al utilizar un teléfono móvil, mantenga la antena alejada del display para evitar interrupciones de la imagen de vídeo por la aparición de manchas, rayas de color, etc.

Retroiluminación LED (diodo emisor de luz)
- En temperaturas bajas, el uso de la retroiluminación LED puede aumentar la estela de la imagen y degradar su calidad debido a las características de la pantalla LCD. La calidad de la imagen mejorará con el aumento de la temperatura.
- Para proteger la retroiluminación LED, la pantalla se oscurecerá en los siguientes casos:
  — Ante la exposición directa a la luz del sol
  — Por proximidad a un calefactor
- La vida útil de la retroiluminación LED es superior a 10 000 horas. No obstante, esta puede disminuir si se utiliza en entornos con temperaturas elevadas.
- Cuando la retroiluminación LED alcanza el final de la vida útil del producto, la pantalla se oscurece y la imagen deja de proyectarse. Si esto ocurre, diríjase a su distribuidor o al servicio técnico oficial de PIONEER más próximo a su domicilio.

Copyright y marcas registradas
Este producto incorpora tecnología de protección contra la copia que está protegida por patentes de los EE.UU. y otros derechos de propiedad intelectual de Rovi Corporation. La ingeniería inversa y el desmontaje están prohibidos.

MP3
La venta de este producto solo otorga una licencia para su uso privado, no comercial. No otorga ninguna licencia ni concede ningún derecho a utilizar este producto en transmisiones comerciales (es decir, lucrativas) en tiempo real (terrestres, vía satélite, por cable y/o por cualquier otro medio), transmisiones/streaming por Internet, intranets y/u otras redes o en otros sistemas de distribución de contenido electrónico, como por ejemplo, aplicaciones de pago por escucha (pay-audio) o audio bajo demanda (audio-on-demand). Se necesita una licencia independiente para su uso comercial. Para obtener más información, visite
http://www.mp3licensing.com.

WMA
Windows Media es una marca comercial registradas o una marca comercial de Microsoft Corporation en los EE.UU. y/o en otros países.
Este producto incorpora tecnología propiedad de Microsoft Corporation y no puede utilizarse ni distribuirse sin una licencia de Microsoft Licensing, Inc.

DivX®
DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de Rovi Corporation o sus filiales y se utilizan bajo licencia.

ACERCA DE DIVX VIDEO: DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, LLC, una filial de Rovi Corporation. Este es un dispositivo oficial con el sello de certificación DivX Certified® que reproduce vídeo DivX. Visite divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos a vídeo DivX.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND (VÍDEO BAJO DEMANDA): este dispositivo con el sello de certificación por DivX Certified® debe estar registrado para poder reproducir los vídeos DivX VOD (vídeo bajo demanda) que haya comprado. Para obtener su código de registro, localice la sección de DivX VOD en el menú de ajuste (consulte la página 19). Visite vod.divx.com para obtener más información sobre cómo completar el proceso de registro.

Dolby Digital
Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. “Dolby” y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Información adicional

iPod y iPhone

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y en otros países.

Las etiquetas “Made for iPod” y “Made for iPhone” indican que se trata de un accesorio electrónico diseñado para conectarse específicamente a un iPod o a un iPhone respectivamente, y cuyo desarrollador certifica que cumplen los estándares de funcionamiento de Apple. Apple no asume ninguna responsabilidad por el funcionamiento de este dispositivo o su cumplimiento de los estándares reguladores y de seguridad. El uso de este accesorio con iPod o iPhone puede afectar al funcionamiento de la conexión inalámbrica.

Bluetooth

La marca literal y los logotipos Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por PIONEER CORPORATION se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

iTunes

Apple e iTunes son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y otros países.

Especificaciones

Generales

Fuente de alimentación nominal:.....14,4 V CC (gama de tensión permisible: 12,0 a 14,4 V CC)
Nivel de salida máxima del preamplificador: ....4,0 V
Consumo máximo de corriente: .....10,0 A
Dimensiones (An × Al × Pr):
Chasis .....178 mm × 50 mm × 165 mm
Cara anterior .....188 mm × 58 mm × 22 mm
Peso: .....1,4 kg

Display

Tamaño de la pantalla/relación de aspecto:.....3,5 pulgadas de ancho/16:9 (área efectiva de visualización: 76,32 mm × 42,82 mm)
Píxeles:.....320 × (RGB) × 234
Método de visualización: .....Matriz activa TFT
Gama de temperatura
de resistencia (apagado):.....–20 °C a + 60 °C

Reproductor de DVD

Sistema .....Sistema de DVD vídeo, Vídeo CD, CD, WMA, MP3, DivX, JPEG
Discos utilizables.....DVD vídeo, Vídeo CD, CD, CD-R/RW, DVD±R/RW/R DL
Número de región .....4 para los modelos de Latinoamérica
Número de región .....2 para los modelos de Oriente Próximo
Respuesta de frecuencia.....20 Hz a 20 kHz (con DVD, a una frecuencia de muestreo de 96 kHz)
Relación de señal a ruido .....75 dB (1 kHz) (red IEC-A) (nivel RCA)
Nivel de salida:
Vídeo.....1,0 Vp-p/75 Ω (±0,2 V)
Número de canales 2 (estéreo)
Formato de decodificación MP3.....MPEG-1 & 2 Audio Layer 3
Formato de decodificación WMA.....Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (audio 2 canales) (Windows Media Player)
Formato de decodificación DivX.....Home Theater Ver. 3, 4, 5.2, 6 (.avi, .divx)
Salida de vídeo de DVD .....NTSC

Audio

Potencia de salida máxima: .....50 W × 4
Potencia de salida continua.....22 W × 4 (50 a 15 000 Hz, 5 THD, 4 de carga, ambos canales activados)
Impedancia de carga:.....4 Ω (de 4 Ω a 8 Ω (2 Ω para 1 canal) permisible)
Nivel de salida máxima del preamplificador: ....4,0 V
Ecualizador (ecualizador gráfico de 3 bandas):
Frecuencia .....80/1k/10 kHz
Ganancia.....-14 a +14 dB

Altavoz de subgraves (mono):
Frecuencia .....80 Hz/120 Hz/160 Hz
Ganancia de .....-79 dB a 0 dB

Información adicional

USB

Especificación de la norma USB: .....USB 1.1, USB 2.0 velocidad máxima
Corriente máxima suministrada .....1000 mA
Sistema de archivos: FAT16, FAT32

Sintonizador de FM

Intervalo de frecuencias: .....de 87,5 MHz a 108,0 MHz)
Sensibilidad utilizable .....10 dBµ (señal/ruido: 30 dB)

Sintonizador de AM

Gama de frecuencias: .....de 531 kHz a 1 602 kHz (9 kHz)
.....de 530 kHz a 1 640 kHz (10 kHz)
Sensibilidad utilizable: .....30 dBµ (señal/ruido: 20 dB)

Bluetooth

Versión .....Certificada para Bluetooth 2.0
Potencia de salidaMáxima .....+4 dBm(Clase de potencia 2)

Nota:
Las especificaciones y el diseño están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

Agradecemos por você ter adquirido este produto PIONEER.

Leia este manual antes de utilizar o produto para garantir seu uso adequado. É especialmente importante que você leia e observe as **ADVERTÊNCIAS** e os **AVISOS** neste manual. Guarde-o em local seguro e acessível para referência futura.

Precauções **38**
INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA 38
Para garantir uma condução segura 38
Para evitar o descarregamento da bateria 39
Sobre este manual 39

Antes de utilizar este produto **40**

Funcionamento desta unidade **41**
- **Operações básicas** **44**
  Remoção do painel frontal para proteger a unidade contra roubo 44
  Recolocação do painel frontal 44
  Como ligar a unidade 44
  Como desligar a unidade 44
  Seleção de uma fonte 44
  Ajuste do volume 44
- **Utilização e cuidados do controle remoto** **45**
  Utilização do controle remoto 45
  Substituição da bateria 45
- **Operações básicas do menu** **45**
  Fonte (seleção de uma fonte) 45
  Lista (operação do menu da lista) 45
  Áudio/Vídeo (menu de ajuste de áudio) 45
  Sistema (menu de ajuste do sistema) 45
- **Rádio** **46**
  Menu Rádio 46
  Seleção de banda 46
  Sintonia manual (passo a passo) 46
  Busca 46
  Armazenamento e chamada das emissoras da memória 46
  LOC/DX (sintonia por busca local/distante) 46
- **Reprodução de USB** **47**
  Reprodução de arquivos em um dispositivo de armazenamento USB 47
  Interrupção da reprodução de arquivos em um dispositivo de armazenamento USB 47
  Menu Lista 47
  Seleção da categoria de arquivos 47
  Seleção de uma pasta 47
  Seleção de um arquivo (capítulo) 47
  Reprodução de arquivos de áudio 47
  Reprodução de arquivos de foto 48
  Reprodução de arquivos de vídeo 48
  Reprodução de conteúdo DivX® VOD 48
- **Reprodução de disco** **49**
  Inserção de um disco 49
  Ejeção de um disco 49
  Reprodução de disco 49
  Parada temporária da reprodução 49
  Parada total da reprodução 49
  Seleção da faixa desejada 49
  Avanço/retrocesso rápido durante a reprodução 49
  Reprodução aleatória de faixas (para CD/VCD/MP3/WMA apenas) 49
  Repetir 49
  Repetir A-B 49
  IR PARA 50
  PBC - Controle de reprodução (para VCD 2.0 ou superior) 50
  Seleção de DVD Áudio 50
  Seleção de VCD Áudio 50
  Seleção de legenda do DVD 50
  Seleção de título do DVD 50
  Seleção de ângulo do DVD 50
  Zoom 50
- **Operação do Bluetooth** **51**
  Emparelhamento 51
  Menu principal 51
  Como fazer uma chamada 51
  Como atender uma chamada 51
  Transferência da chamada 51
  Chamada da agenda de telefones 52
  Operações de streaming de áudio 52
  O que é streaming de áudio? 52
  Reprodução/Pausa de uma faixa 52
  Seleção de uma faixa 52
- **Reprodução no iPod/iPhone** **53**
  Menu principal 53
  Parada temporária da reprodução 53
  Seleção da faixa/capítulo desejados 53
  Avanço/retrocesso rápido 53
  Controle de um iPod/iPhone em sua unidade (modo Controle de iPod) 54
- **Ajustes do sistema** **54**
- **Ajuste de áudio** **56**
- **Ajuste de vídeo** **56**
- **Outras funções** **56**
- **Conexão da unidade** **57**
  Diagrama de fiação 59
- **Instalação** **60**
  Antes de instalar esta unidade 60
  Instalação da manga de montagem 60
  Instalação do kit 60
  Instalação ISO 61
  Fusível 61
  Reconexão da bateria 61
- **Remoção da unidade** **62**

Informações adicionais **63**
- **Solução de problemas** **63**
- **Mensagens de erro** **64**
- **Orientações de manuseio** **65**
- **Especificações** **70**

INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA

Leia todas as instruções relacionadas ao display e guarde-as para referência futura.

1 **Leia este manual em sua totalidade e atentamente antes de operar o display.**
2 **Mantenha este manual acessível como referência para os procedimentos de operação e as informações de segurança.**
3 **Dê atenção especial às advertências contidas neste manual e siga atentamente as instruções.**
4 **Não permita a utilização deste sistema por outras pessoas antes que elas leiam e compreendam as instruções de operação.**
5 **Não instale o display em um local onde possa (i) obstruir a visão do motorista, (ii) comprometer o desempenho de qualquer sistema operacional ou recursos de segurança do veículo, incluindo air bags, botões com indicadores luminosos de perigo, ou (iii) comprometer a habilidade do motorista em conduzir o veículo com segurança.**
6 **Não opere este display, pois isso desviará a sua atenção da condução segura do veículo. Obedeça sempre as regras para uma condução segura e siga as leis de trânsito existentes. Se tiver dificuldade em operar o sistema ou ler o display, estacione o veículo em um local seguro e faça os ajustes necessários.**
7 **Lembre-se de sempre apertar o cinto de segurança ao conduzir o veículo. Na hipótese de um acidente, se o cinto de segurança não estiver corretamente encaixado, seus ferimentos poderão ser consideravelmente mais severos.**
8 **Nunca utilize fones de ouvido enquanto dirige.**
9 **Para proporcionar maior segurança, determinadas funções ficam desativadas a menos que o freio de mão esteja puxado e o veículo não esteja em movimento.**
10 **Nunca deixe o volume do seu display muito alto de forma que você não consiga ouvir o trânsito e os veículos de emergência.**

⚠ ADVERTÊNCIA

Não tente você mesmo instalar ou dar manutenção ao display. A instalação ou manutenção do display por pessoas sem treinamento e experiência em equipamentos eletrônicos e acessórios automotivos pode ser perigosa e expor você a riscos de choque elétrico, entre outros. ■

Para garantir uma condução segura

⚠ ADVERTÊNCIA

- O CONDUTOR VERDE-CLARO, NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO LADO DO BOTÃO DO FREIO DE MÃO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CONDUTOR PODE VIOLAR A REGRA APLICÁVEL E CAUSAR SÉRIOS ACIDENTES OU DANOS.
- Para evitar o risco de danos e ferimentos e a violação em potencial das leis aplicáveis, esta unidade não pode ser utilizada com vídeo visível para o motorista.
- Para evitar o risco de acidente e a violação em potencial das leis aplicáveis, nenhuma visualização de vídeo nos assentos dianteiros deve ocorrer enquanto o veículo estiver sendo conduzido.
- Em alguns países ou estados, a visualização de imagens em um display dentro de um veículo, até mesmo por outras pessoas que não sejam o motorista, pode ser ilegal. Em tais locais onde essas regulamentações se aplicam, elas devem ser obedecidas.

Ao tentar assistir a um vídeo durante a condução, a advertência "**É estritamente proibida a visualização da fonte de vídeo no assento dianteiro durante a condução.**" será visualizada no display dianteiro. Para assistir a um vídeo no display dianteiro, estacione o veículo em um local seguro e puxe o freio de mão. ■

Para evitar o descarregamento da bateria
Deixe o motor do veículo ligado enquanto utiliza esta unidade para evitar que a bateria seja descarregada.

- Quando não há fornecimento de energia para esta unidade, como por exemplo, quando a bateria do veículo estiver sendo substituída, o microcomputador desta unidade retorna à sua condição inicial. Recomendamos que você transcreva os dados de ajuste de áudio.

⚠ ADVERTÊNCIA
Não utilize em veículos que não tenham uma posição ACC. ■

Patente dos EUA nº. 6.836.549; 6.381.747; 7.050.698, 6.516.132 e 5.583.936.
Este produto incorpora a tecnologia de proteção aos direitos autorais que é defendida por patentes americanas e outros direitos de propriedade intelectual. A utilização dessa tecnologia de proteção aos direitos autorais deve ser autorizada pela Rovi e destina-se apenas aos usos residencial e de visualização limitada, a menos que seja do contrário autorizada pela Rovi. A engenharia reversa ou desmontagem é proibida.

DOLBY DIGITAL

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories.
"Dolby" e o símbolo de dois Ds são marcas comerciais da Dolby Laboratories.
Outras marcas comerciais e marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

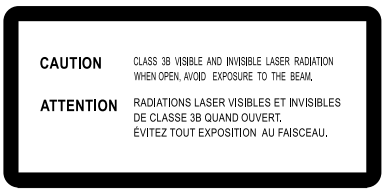
Este produto é um diodo a laser de classe 1, mas contém um diodo a laser de Classe superior à 1. Para garantir o máximo de segurança, não remova as tampas ou tente acessar o interior do produto. Consulte o pessoal qualificado quanto aos procedimentos de manutenção.

PRODUTO A LASER DA CLASSE 1

Sobre este manual

- Neste manual, iPod e iPhone serão referidos como "iPod".
- O idioma a ser visualizado na tela para as explicações neste manual é o inglês. Você pode alterar o idioma de exibição. Para obter detalhes, consulte Idioma na página 55.

A sua unidade apresenta a seguinte etiqueta de advertência.
Local: na parte superior da tampa


CAUTION
CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.
ATTENTION
RADIATIONS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B QUAND OUVERT. ÉVITEZ TOUT EXPOSITION AU FAISCEAU.

Sobre esta unidade

⚠ CUIDADO

- Não permita que esta unidade entre em contato com líquidos. Há risco de choque elétrico. Além disso, o contato com líquidos pode causar danos, fumaça e superaquecimento desta unidade.
- Sempre deixe o volume baixo para poder ouvir os sons do tráfego.
- Evite a exposição à umidade.

Nota

As operações de ajuste de função serão concluídas mesmo se o menu for cancelado antes de serem confirmadas.

No caso de problemas

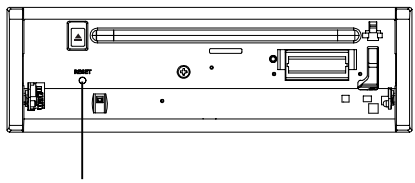
Se este produto não funcionar corretamente, entre em contato com o revendedor ou a Central de Serviços autorizada da Pioneer mais próxima.

Reajuste do microprocessador

O microprocessador deve ser reajustado nas seguintes situações:

- Antes de utilizar esta unidade pela primeira vez após a instalação
- Se a unidade parar de funcionar corretamente
- Quando mensagens estranhas ou incorretas forem visualizadas no display

1 Pressione o botão [⏏] na parte superior direita do painel frontal para movê-lo para baixo.
2 Pressione [RESET] com a ponta de uma caneta ou outro instrumento pontiagudo.



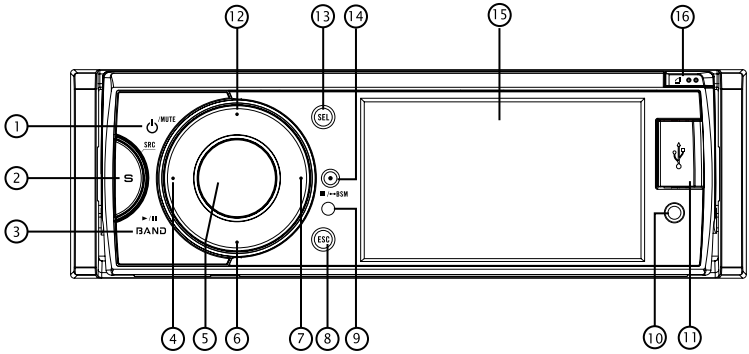
Desative o modo de demonstração

O modo de demonstração deve ser desligado como no processo seguinte.

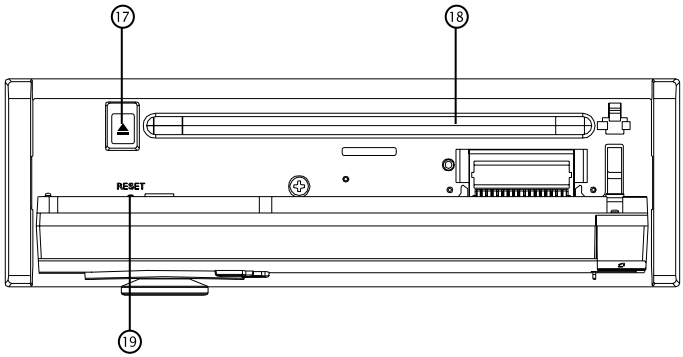
- Pressione o botão **SRC** para ligar esta unidade.
- Pressione e segure o botão **SEL** para visualizar o menu AJUSTE.
- Selecione o menu Geral e depois escolha o menu DEMO.
- Selecione Desligar e depois pressione o centro do Multicontrole para desligar o modo DEMO.
- Pressione o botão **ESC** para cancelar a seleção do menu AJUSTE.

O modo de demonstração também é desativado automaticamente ao ligar e desligar a chave de ignição.

Funcionamento desta unidade



Pressione o botão [⏏] para abrir o painel frontal.



Parte	Operação
① ⏻/MUTE	• Ligar • Emudecer • Desligar (manter pressionado por 2 segundos)
② SRC	• Selecionar modo de reprodução: • RADIO • DISC (quando há um disco inserido) • USB (quando USB está conectado) • AUX-IN (Entrada de áudio & vídeo frontal. Dispositivos periféricos externos com saídas de áudio e vídeo RCA podem ser conectados à unidade.) • Entrada AV (Entrada de áudio & vídeo traseira. Dispositivos periféricos externos com saídas de áudio e vídeo RCA podem ser conectados à unidade.) • BT

Parte	Operação
② SRC	• Retornar ao menu da fonte principal (manter pressionado por 2 segundos), use os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) no painel frontal ou [◀] / [▶] no controle remoto para selecionar o modo desejado, e pressione o botão [M.C.] no painel frontal ou [ENTER] no controle remoto para confirmar.
③ ►/❚❚ BAND	• Reproduzir/Pausar (nos modos DVD, CD e MP3/WMA) • Seletor de banda (no modo Rádio) • Alternar a voz HFP entre a unidade e o dispositivo HFP • Modo Controle de iPod (manter pressionado por 2 segundos)

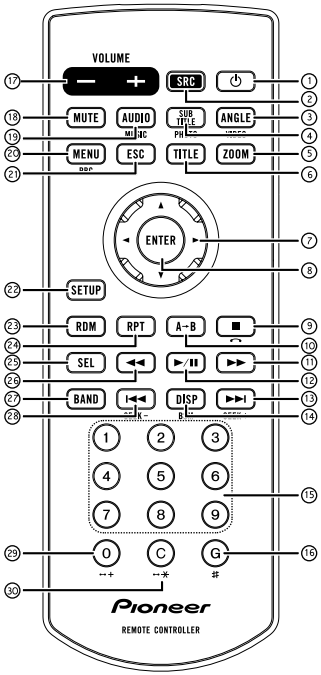
Parte		Operação
④	• (Para a esquerda)	• Buscar a emissora anterior automaticamente (pressione por mais de 2 segundos.) (no modo Rádio). • Buscar a emissora anterior manualmente (no modo Rádio). • Buscar a faixa ou capítulo anterior (nos modos CD, MP3/ WMA e DVD Vídeo). • Retrocesso rápido em 2, 4, 8, 16 passos (manter pressionado por 2 segundos) (nos modos CD, MP3/WMA e DVD Vídeo). • Navegar para a esquerda dentre os itens de opções
⑤	**MULTI-CONTROL (M.C.)**	• Ajustar o nível de volume (girar). • Confirmar operação (pressionar). • Parar a busca automática (no modo Rádio) (pressionar). • Conectar ou desconectar HFP/A2DP (pressionar por 2 ssegundos). • Atender a chamada de entrada. • Discar para um número externo
⑥	• (Para baixo)	• Navegar para baixo dentre os itens de opções (nos modos DVD, CD e MP3/WMA) • Reproduzir a próxima emissora de rádio programada (no modo Rádio)
⑦	• (Para a direita)	• Buscar a próxima emissora automaticamente (pressione por mais de 2 segundos) (no modo Rádio). • Buscar a próxima emissora manualmente (no modo Rádio). • Buscar a próxima faixa ou capítulo (nos modos CD, MP3/ WMA e DVD Vídeo). • Avanço rápido em 2, 4, 8, 16 passos (manter pressionado por 2 segundos) (nos modos CD, MP3/WMA e DVD Vídeo). • Navegar para a direita dentre os itens de opções
⑧	**ESC**	• Cancelar o menu de seleção de fonte e retornar ao menu anterior • Durante a reprodução dos vídeos, pressione para mostrar as informações. • Cancele o modo iPod de controle. • Display desligado (pressionar 2 segundos) Pressione qualquer botão para retomar.

Parte		Operação
⑨		• Sensor remoto
⑩		• AV IN Conector de entrada AUX (conector estéreo/vídeo de 3,5 mm) Utilize para conectar um dispositivo auxiliar.
⑪		• Porta USB
⑫	• (Para cima)	• Navegar para cima dentre os itens de opções (nos modos DVD, CD e MP3/WMA) • Reproduzir a emissora de rádio programada anterior (no modo Rádio)
⑬	**SEL**	• Ajuste de áudio/vídeo (pressionar). • Menu de ajuste (pressionar por 2 segundos).
⑭	■ /⊶ **BSM**	• Varredura programada (no modo Rádio) • Memória das melhores emissoras (manter pressionado por 2 segundos) (no modo Rádio) • Parar reprodução • Rejeitar a chamada de entrada ou desligar a conversa atual
⑮		• Display TFT de 3,5 pol
⑯	⏏	• Painel aberto
⑰		• Botão Ejetar
⑱		• Slot de carregamento de disco
⑲		• RESET

⚠CUIDADO

- Utilize um cabo USB opcional da Pioneer (CD-U50E) para conectar o áudio player USB/ memória USB, já que qualquer dispositivo conectado diretamente à unidade fica projetado para fora e pode ser perigoso.
- Conecte um iPod ou iPhone opcional à unidade pelo cabo do iPod/iPhone (CD-IU51V). Conecte a porta USB ao conector USB na parte frontal do painel e insira a linha de saída de vídeo (video-out) no conector de entrada de AV (AV-in).
- Não utilize produtos não autorizados.

Funcionamento desta unidade



	Parte	Operação
①	⏻	• Ligar/desligar.
②	**SRC**	• Reproduzir seleção de fonte. • Retornar ao menu da fonte principal (manter pressionado por 2 segundos).
③	**ANGLE/ VIDEO**	• Selecionar um ângulo/versão de diferença da cena do DVD atual. • Mostrar lista de vídeos
④	**SUB TITLE/ PHOTO**	• Selecionar idioma de legenda do DVD ou DivX. • Mostrar lista de fotos
⑤	**ZOOM**	• Ampliar ou reduzir imagem ou tamanho de imagem ativa.
⑥	**TITLE**	• Entrar no menu de título do DVD.
⑦	▲▼◄►	• Cursor do menu.
⑧	**ENTER**	• Entrar • Conectar ou desconectar HFP/A2DP (pressionar por 2 segundos). • Atender a chamada de entrada. • Discar para um número externo
⑨	■ / ↶	• Pressione para parar a reprodução. • Rejeitar a chamada de entrada ou desligar a conversa atual.
⑩	**A→B**	• Repetir A-B
⑪	►►	• Avançar rapidamente
⑫	►/II	• Pressione para pausar ou retomar a reprodução. • Alternar a voz HFP entre a unidade e o dispositivo HFP
⑬	►►I / **SEEK +**	• Próxima faixa/capítulo. • Buscar emissora por intervalo. • Buscar a próxima emissora disponível (manter pressionado por 2 segundos)
⑭	**DISP/ BSM**	• Exibir as informações de reprodução. • Varredura programada do rádio / Programação automática do rádio.
⑮	**1-9**	• Botões de dígitos
⑯	**G / #**	• Inserir "#". • Ir para busca
⑰	**VOLUME +/-**	• Pressione para aumentar ou diminuir o volume.
⑱	**MUTE**	• Pressione para emudecer. Pressione novamente para cancelar.
⑲	**AUDIO/ MUSIC**	• Alternar o canal de áudio. • Alternar o idioma do áudio do DVD. • Mostrar lista de músicas.
⑳	**MENU/ PBC**	• Acessar o menu do DVD. • Acessar o menu PBC (para VCD 2.0 ou superior)
㉑	**ESC**	• Sair do menu atual e retornar ao último menu.
㉒	**SETUP**	• Entrar no menu de ajuste
㉓	**RDM**	• Habilitar/desabilitar reprodução aleatória
㉔	**RPT**	• Habilitar/desabilitar reprodução com repetição
㉕	**SEL**	• Entrar no menu de ajuste de áudio/vídeo
㉖	◄◄	• Retroceder rapidamente
㉗	**BAND**	• Selecionar uma banda do sintonizador.
㉘	I◄◄ / **SEEK -**	• Faixa/capítulo anterior. • Pressione para buscar a emissora anterior. • Buscar a emissora anterior disponível (manter pressionado por 2 segundos)
㉙	**0 / ↔ +**	• Inserir o número "0". • Inserir "+".
㉚	**C / ↔ ✳**	• Inserir "✳". • Limpar o número inserido.

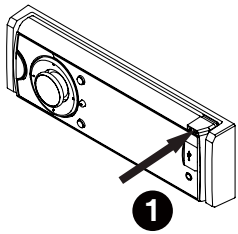
Operações básicas

➤ **Importante**

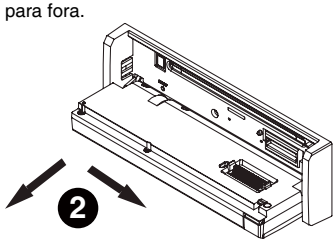
- Ao remover ou colocar o painel frontal, manuseie-o com cuidado.
- Evite expor o painel frontal a impactos excessivos.
- Mantenha o painel frontal distante da luz direta do sol e não o exponha a temperaturas altas.
- Para evitar que ocorram danos ao dispositivo ou interior do veículo, remova quaisquer cabos e dispositivos acoplados ao painel frontal antes de retirá-lo.

Remoção do painel frontal para proteger a unidade contra roubo

1 Pressione o botão [⏏] para abrir o painel frontal.



2 Segure o lado esquerdo do painel frontal, empurre-o para a direita, em seguida, puxe-o para fora.

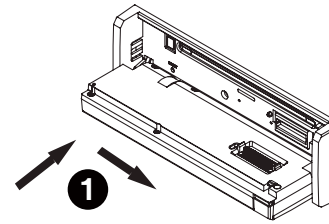


* A luz do indicador pisca depois que o painel é removido.

3 Sempre mantenha o painel frontal removido em um dispositivo de proteção, como um estojo.

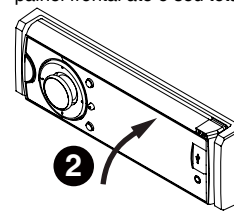
Recolocação do painel frontal

1 Segure o lado esquerdo do painel frontal, empurre-o para a direita e, em seguida, empurre-o para dentro até sentir o clique.



Verifique se o painel frontal foi corretamente encaixado na unidade principal.

2 Pressione a extremidade direita superior do painel frontal até o seu total encaixe.



- Se não conseguir encaixar corretamente o painel frontal na unidade principal, tente novamente. Se tentar encaixá-lo à força, ele poderá ser danificado.

Como ligar a unidade

Pressione o botão **[⏻ /MUTE]** para ligar a unidade.
É definido como Ligar também quando o botão [SRC] é pressionado.

Como desligar a unidade

Pressione e segure **[⏻ /MUTE]** até desligar a unidade.

Seleção de uma fonte

Pressione **[SRC]** para alternar entre:
RÁDIO (sintonizador)—DISCO (quando um disco é inserido)—USB /iPod (quando um USB/iPod é conectado)—AUX (em AUX-IN não é possível realizar uma seleção de fonte, a menos que AUX seja ativado no menu de ajuste.)—Entrada AV (em AV-IN não é possível realizar uma seleção de fonte, a menos que Entrada AV seja ativado no menu de ajuste.)—BT (Bluetooth)

Ajuste do volume

Gire **[M.C.]** para ajustar o volume. Gire no sentido anti-horário para diminuir e no sentido horário para aumentar o volume.

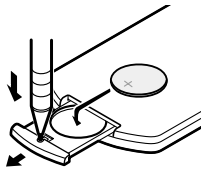
Utilização e cuidados do controle remoto

Utilização do controle remoto

Aponte o controle remoto para a direção do painel frontal para operá-lo.
Ao utilizar pela primeira vez, puxe o filme que se projeta da bandeja.

Substituição da bateria

1 Deslize para fora a bandeja localizada na parte posterior do controle remoto e insira a bateria com os pólos positivo (+) e negativo (–) alinhados corretamente.
- Ao utilizar pela primeira vez, puxe o filme que se projeta da bandeja.



⚠ADVERTÊNCIA

- Mantenha a bateria fora do alcance de crianças.
  Caso ela seja ingerida, consulte um médico imediatamente.
- As baterias (bateria ou baterias instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, como luz direta do sol, fogo ou situação semelhante.

⚠CUIDADO

- Utilize uma bateria de lítio CR2025 (3 V).
- Remova a bateria se não for utilizar o controle remoto por um mês ou mais.
- Se a bateria for substituída incorretamente, haverá perigo de explosão. Substitua-a apenas por uma do mesmo tipo ou equivalente.
- Não manuseie a bateria com ferramentas metálicas.
- Não armazene a bateria com objetos metálicos.
- Em caso de vazamento da bateria, limpe completamente o controle remoto e instale uma nova bateria.
- Ao descartar baterias usadas, certifique-se de estar em conformidade com as regulamentações governamentais ou com as normas das instituições públicas do meio ambiente que se aplicam ao seu país/região.

➤ Importante

- Não deixe o controle remoto exposto a temperaturas altas ou à luz direta do sol.
- O controle remoto poderá não funcionar corretamente se ficar exposto à luz direta do sol.
- Não deixe o controle remoto cair no chão, onde pode ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.

Operações básicas do menu

Fonte (seleção de uma fonte)

1 Pressione e segure [SRC] até visualizar o menu inicial.
2 Use os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) no painel frontal ou [◀] / [▶] no controle remoto para selecionar a fonte desejada.
  Pressione o botão [M.C.] no painel frontal ou [ENTER] no controle remoto para selecionar.

Lista (operação do menu da lista)

Pressione [ESC] para visualizar o menu da lista (no modo MP3/WMA/CD-DA) (página 47).

Áudio/Vídeo (menu de ajuste de áudio)

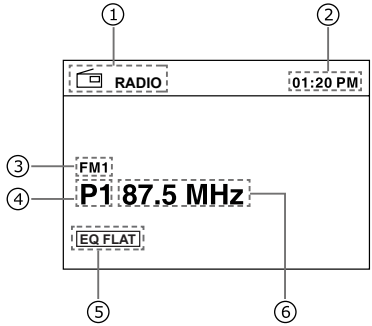
Pressione [SEL] para visualizar o menu de áudio/vídeo.
Consulte Ajustes de áudio (página 56).

Sistema (menu de ajuste do sistema)

Pressione e segure [SEL] por mais de 2 segundos para visualizar o menu do sistema.
Consulte Ajustes do sistema (página 54).

Rádio

Menu Rádio



①	Indicador de fonte
②	Hora
③	Banda
④	Emissora programada No.
⑤	Indicador de efeito sonoro
⑥	Frequência

Seleção de banda

Pressione o botão [BAND ►/II] várias vezes para selecionar a banda desejada. O indicador de banda (FM1, FM2, FM3 ou AM) será visualizado.

Sintonia manual (passo a passo)

Pressione o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) para sintonizar passo a passo.

Busca

1 Pressione e segure o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) por mais de 2 segundos para buscar a emissora anterior/ seguinte disponível.
2 Você pode cancelar a sintonia por busca ao pressionar o botão [M.C.] ou [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita).

Armazenamento e chamada das emissoras da memória

Você pode facilmente armazenar até seis emissoras programadas para cada banda.

Armazenamento de uma emissora programada manualmente

1 Sintonize para uma emissora desejada conforme o método acima.
2 Pressione e segure o botão [M.C.] até a emissora programada piscar na tela. Pressione o botão [•] (Para cima) ou [•] (Para baixo) para selecionar um número programado e, em seguida, pressione o botão [M.C.] para armazená-lo.
Você também pode realizar a operação pelo controle remoto conforme o passo a seguir:
Pressione e segure um botão de número (1-6) no controle remoto, a emissora atual será armazenada na memória.

Armazenamento de uma emissora programada automaticamente

A BSM (Memória das melhores emissoras) armazena automaticamente as 6 emissoras mais fortes de cada banda; a unidade pode armazenar 18 emissoras no total.

Memória das melhores emissoras

1 Pressione e segure o botão [■/⊶ BSM] por mais de 2 segundos para buscar e armazenar emissoras. Durante a busca e o armazenamento, “BSM” aparece no display.
2 A unidade fará a reprodução resumida das emissoras programadas automaticamente e “AMS-” aparecerá no display.

• Para cancelar, pressione o botão [■/⊶ BSM] novamente.

Como chamar da memória estações programadas

Pressione o botão [■/⊶ BSM] para fazer a reprodução resumida de todas as emissoras programadas.

LOC/DX (sintonia por busca local/ distante)

A sintonia por busca local permite que você sintonize apenas as emissoras de rádio com sinais suficientemente fortes para boa recepção. Sintonia por busca distante permite receber todos os sinais.

1 Pressione e segure o botão [SEL] para visualizar o modo de ajuste.
2 Pressione os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) no painel frontal ou [◄] / [►] no controle remoto para selecionar o menu de ajuste do Rádio.
3 Gire [M.C.] ou pressione o botão [•] (Para baixo) no painel frontal ou o botão [▼] no controle remoto para mover o cursor para a opção LOC DX.
4 Pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para espalhar o submenu.
5 Gire [M.C.] ou pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] no controle remoto para selecionar a opção desejada.
6 Pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.

Reprodução de USB

Reprodução de arquivos em um dispositivo de armazenamento USB

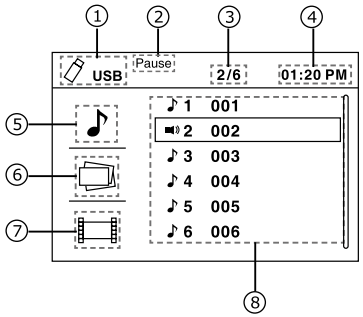
1 Abra a tampa da porta USB.
2 Conecte o dispositivo de armazenamento USB utilizando um cabo USB.
3 A unidade alternará para o modo USB e carregará os arquivos no dispositivo USB automaticamente.

Interrupção da reprodução de arquivos em um dispositivo de armazenamento USB

- Alterne para outro modo.
- Desconecte o dispositivo de armazenamento USB.

Menu Lista

A unidade entrará no menu da lista depois de conectar o dispositivo de armazenamento USB, e entrará na reprodução de arquivos de áudio automaticamente após 15 segundos; pressione o botão [ESC] para retornar ao menu da lista.



①	Indicador de fonte
②	Indicador de status da reprodução
③	Número da faixa atual/Número total de faixas
④	Hora
⑤	Indicador da lista de áudio
⑥	Indicador da lista de fotos
⑦	Indicador da lista de vídeos
⑧	Lista de arquivos

Seleção da categoria de arquivos

A unidade entrará na lista de arquivos depois de carregar o dispositivo de armazenamento; pressione o botão [•] (Para a esquerda) no painel frontal ou o botão [◄] no controle remoto para retornar à seleção de tipo de arquivo.
Pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] no controle remoto para selecionar a categoria de arquivos (Áudio, Foto, Vídeo) e pressione [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.

Seleção de uma pasta

1 Pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecionar uma pasta (se existirem pastas no dispositivo de armazenamento) e pressione [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.
2 Para localizar uma subpasta, repita o passo acima.

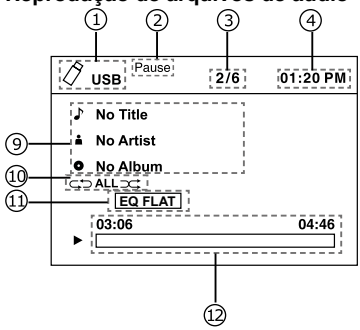
Seleção de um arquivo (capítulo)

No menu da lista de arquivos, pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecionar um arquivo, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] e a unidade carregará o arquivo e iniciará a reprodução.

Seleção de um arquivo de outra pasta:

1. Se houver mais de uma pasta no dispositivo de armazenamento, um ícone de pasta aparecerá sobre os nomes dos arquivos. Pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecioná-la e pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para mostrar todas as pastas.
2. Pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecionar uma pasta e pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para mostrar os arquivos na pasta.

Reprodução de arquivos de áudio



⑨	Informações sobre a faixa
⑩	Informações de Reprodução com Repetição e Aleatória
⑪	Indicador de efeito sonoro
⑫	Tempo decorrido/Tempo total da faixa

- No menu de reprodução, pressione o botão [ESC] para retornar à categoria superior.

Reproduzir/Pausa

Pressione o botão [BAND ►/❚❚] no painel frontal ou [►/❚❚] no controle remoto para reproduzir/pausar.

Faixa anterior/seguinte
Pressione o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) para ir para a faixa anterior/ seguinte.

Avanço ou retrocesso rápido
Pressione e segure o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) por mais de 2 segundos para retroceder/avançar rapidamente em 2, 4, 8, 16 passos.

Voltar ao menu da lista
Pressione o botão [ESC] para voltar ao menu da lista.

Reprodução de arquivos de foto
Reproduzir/Pausa
Pressione o botão [BAND ►/II] ou [►/II] para reproduzir/pausar.

Foto anterior/seguinte
Pressione o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) para ir para a foto anterior/ seguinte.

Rotação da foto
Pressione o botão [◄] para girar a foto 270° -> 180° -> 90°, pressione o botão [►] para girar a foto 90° -> 180° -> 270°, cada pressionamento para girar a foto 90°, pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para girar a foto 180°.

Voltar ao menu da lista
Pressione o botão [■ /⊷ BSM] para voltar ao menu da lista.

Reprodução de arquivos de vídeo
Reproduzir/Pausa
Pressione o botão [BAND ►/II] ou [►/II] para reproduzir/pausar.

Capítulo anterior/seguinte
Pressione o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) para ir para o capítulo anterior/ seguinte.

Avanço ou retrocesso rápido
Pressione e segure o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) por mais de 2 segundos para retroceder/avançar rapidamente em 2, 4, 8, 16 passos.

Voltar ao menu da lista
Pressione o botão [■ /⊷ BSM] para voltar ao menu da lista.

Notas
- Desconecte os dispositivos de armazenamento USB da unidade quando não estiverem em uso.
- Levará alguns minutos durante a reprodução de dispositivos de armazenamento externo, contendo uma combinação de vários tipos de arquivos de mídia.
- Utilize um cabo USB opcional da Pioneer (CD-U50E) para conectar o áudio player USB/ memória USB, já que qualquer dispositivo conectado diretamente à unidade fica projetado para fora e pode ser perigoso.
- Não utilize produtos não autorizados.

Reprodução de conteúdo DivX® VOD
Certos conteúdos DivX® VOD (vídeo sob demanda) só podem ser reproduzidos por um determinado número de vezes.
Quando você tentar reproduzir este tipo de conteúdo salvo em um dispositivo de armazenamento externo, o número remanescente de vezes que ele poderá ser reproduzido será mostrado na tela. Você pode então decidir se reproduzirá ou não o conteúdo do dispositivo de armazenamento externo.
- Se não houver um limite para o número de vezes que o conteúdo DivX® VOD pode ser visualizado, você poderá inserir o dispositivo de armazenamento externo no player e reproduzir o conteúdo quantas vezes quiser e nenhuma mensagem será exibida.
- Você pode confirmar o número de vezes que o conteúdo pode ser reproduzido verificando o número exibido após Visualizações restantes:.

➤ Importante
- Para reproduzir conteúdo DivX® VOD nesta unidade, você primeiro precisa registrar a unidade junto ao seu provedor de conteúdo DivX® VOD. Para obter detalhes sobre o seu código de registro, consulte Visualização do código de registro DivX® VOD.
- O conteúdo DivX® VOD é protegido pelo sistema DRM (Digital Rights Management). O sistema limita a reprodução de conteúdo de equipamentos específicos e registrados.

Se uma mensagem for visualizada após inserir o dispositivo de armazenamento externo com conteúdo DivX® VOD, utilize o M.C. para selecionar o modo desejado.
Gire para alterar o modo. Pressione para selecionar.
- Reproduzir – Reproduz o conteúdo DivX® VOD
- Reproduzir próximo – Pula para o próximo arquivo
- Parar – Se você não quiser reproduzir o conteúdo DivX® VOD

Reprodução de disco

Inserção de um disco

1 Pressione o botão [⏏] (página 41, ⑯) para abrir o painel.
2 Insira um disco no slot de carregamento (página 41, ⑱).
3 Feche o painel e a unidade mudará para o modo de disco automaticamente.

Nota:

- Confirme se há um disco na unidade antes de inserir outro.
- A unidade sairá da fonte de reprodução atual e entrará no modo de DVD quando um disco for inserido.
- O formato de disco a seguir será suportado: CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD+R, DVD-RW, DVD + RW.

Ejeção de um disco

1 Pressione o botão [⏏] para abrir o painel.
2 Pressione o botão [▲] (página 41, ⑰) para ejetar o disco.
3 Feche o painel.

Notas:

- Depois de ejetar o disco, a unidade reverterá para outro modo automaticamente.
- Você pode ejetar um disco quando a unidade estiver desligada. A unidade permanecerá desligada depois que o disco for ejetado.
- Se o disco não for removido da unidade dentro de 10 segundos, ele será recarregado para impedir danos acidentais.

Reprodução de disco

1. Quando um disco for inserido, o display mostrará “Carregando”. Para MP3/WMA ou disco com vários arquivos, o tempo de leitura poderá exceder 1 minuto.
2. Enquanto os arquivos de áudio/foto/vídeo são reproduzidos, o menu da lista aparece no display. O menu da lista e as operações são iguais com a reprodução de USB (página de referência 47).

Parada temporária da reprodução

- Durante a reprodução, pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] para pausar a reprodução.
- O som será emudecido.
- O display mostra “PAUSE”.
  Pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] novamente para continuar a reprodução.
  Para retomar a reprodução normal, repita a operação.

Parada total da reprodução

1. Durante a reprodução, pressione o botão [■ /⊶ BSM] uma vez para parar a reprodução e o local relevante no disco é salvo. Pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] para retomar a reprodução a partir do local salvo no disco.
2. Pressione [■ /⊶ BSM] duas vezes para interromper a reprodução. Pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] para iniciar a reprodução do início: a página de Título do DVD ou a primeira faixa do VCD / CD.

Seleção da faixa desejada

- Pressione o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) para pular para a faixa anterior/seguinte.

Avanço/retrocesso rápido durante a reprodução

Pressione o botão [•] (Para a esquerda) ou [•] (Para a direita) por mais de 2 segundos, várias vezes, para selecionar X2, X4, X8, X16 para retroceder ou avançar rapidamente a faixa durante a reprodução.

- Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] brevemente para reproduzir de novo.
- Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, o volume será emudecido.

Reprodução aleatória de faixas (para CD/ VCD/MP3/WMA apenas)

Você pode reproduzir todas as faixas em ordem aleatória.

1. Durante a reprodução, pressione o botão [RDM] na unidade de controle remoto para selecionar a reprodução aleatória.
2. Pressione o botão [RDM] novamente para selecionar a reprodução normal.

Repetir

Durante a reprodução, pressione o botão [RPT] na unidade de controle remoto para selecionar a reprodução com repetição.

Repetir A-B

Selecione a passagem desejada para repetir a reprodução.

- Pressione [A->B] no controle remoto uma vez para selecionar o ponto de início.
- Pressione [A->B] novamente para selecionar o ponto de término, a passagem selecionada começa a ser reproduzida.
- Pressione [A->B] mais uma vez para sair.

IR PARA
Ir para o título/capítulo desejado ou ponto no tempo diretamente do vídeo.
1 Pressione o botão [G] (IR PARA) no controle remoto; o menu de busca será exibido na parte superior da tela.
2. Use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] no controle remoto para selecionar Título, Capítulo ou Hora, se necessário.
   As opções do menu de busca dependem do tipo de vídeo; talvez exiba apenas uma ou duas opções.
3. Use o botão [◄] ou [►] para selecionar o título/capítulo desejado ou insira o número usando os botões de dígitos.
4. Pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.

PBC - Controle de reprodução (para VCD 2.0 ou superior)
1. Se você inserir um VCD com PBC, pressione o botão [MENU/PBC] para definir o PBC como Ativado/Desativado.
2. Quando o PCB for definido como Desativado, a reprodução iniciará a partir do início da primeira faixa automaticamente.
3. Quando o PBC for definido como Ativado, o menu PBC será exibido. Use os botões de navegação ou botões de dígitos para selecionar a faixa desejada, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar a reprodução, e depois o PBC será definido como Desativado automaticamente.

Seleção de DVD Áudio
Pressione o botão [AUDIO/MUSIC] para selecionar o idioma do áudio a ser ouvido se o DVD tiver vários idiomas de áudio.

Seleção de VCD Áudio
Pressione o botão [AUDIO/MUSIC] para selecionar o canal de áudio a ser ouvido (E, D, Estéreo).

Seleção de legenda do DVD
Pressione o botão [SUBTITLE/PHOTO] para selecionar o idioma da legenda a ser exibida se o DVD tiver legendas em vários idiomas.

Seleção de título do DVD
Pressione o botão [TITLE] para exibir a lista de títulos ou capítulos, use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] / [◄] / [►] no controle remoto, ou digite o número para selecionar, pressione [M.C.] ou [ENTER] para reproduzir.

Seleção de ângulo do DVD
Pressione o botão [ANGLE/VIDEO] para selecionar um ângulo diferente a ser exibido se o DVD tiver visualizações com vários ângulos.

Zoom
Pressione o botão [ZOOM], a imagem será ampliada de acordo.

Operação do Bluetooth

O Bluetooth permite utilizar o sistema de áudio incorporado do carro para comunicação viva-voz com música ou celular sem fio. Alguns celulares com Bluetooth têm recursos de áudio e alguns players de áudio portáteis oferecem suporte ao recurso de Bluetooth. Este sistema pode reproduzir dados de áudio armazenados em um dispositivo de áudio Bluetooth. O estéreo do carro com Bluetooth poderá recuperar contatos da agenda telefônica, chamada recebida, chamada discada, chamada perdida, chamada de entrada, chamada de saída e ouvir música.

Nota:

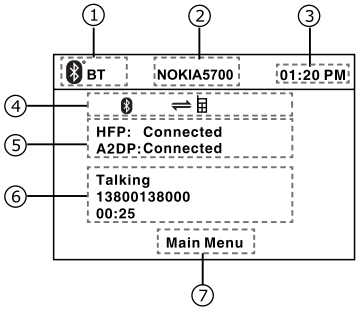
- Não deixe o microfone do viva-voz Bluetooth em lugares com corrente de vento, como saídas de ar do ar condicionado, etc. Isso pode causar problemas de funcionamento.
- Se deixá-lo em locais sujeitos à luz direta do sol, a alta temperatura pode causar distorção, descoloramento e, então, causar problemas de funcionamento.
- Este sistema não funcionará ou poderá funcionar incorretamente com alguns áudio players Bluetooth.
- A unidade não pode garantir a compatibilidade de todos os celulares com ela.

Emparelhamento

1. Ative o Bluetooth no menu de ajuste do sistema. (Consulte <Ajustes do sistema> <Bluetooth>.)
2. Ative a função Bluetooth do seu celular.
3. Entre no menu de ajuste do Bluetooth do celular.
4. Pesquise novos dispositivos Bluetooth.
5. Selecione DVH-855AVBT na lista de emparelhamento do celular.
6. Insira a senha. (Padrão “1234”)
7. Após o sucesso do emparelhamento, a unidade mostrará “HFP: Conectado”, “A2DP: Conectado”.
   Se a conexão não for estabelecida após o emparelhamento, use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] no controle remoto para selecionar HFP ou A2DP. Em seguida, fique pressionando o botão [M.C.] para conectar manualmente.

Menu principal

Pressione o botão [SRC] para alternar a fonte para “BT”.
“BLUETOOTH” deverá estar ativado para acessar a fonte BT.



①	Indicador de fonte
②	Nome do dispositivo
③	Hora
④	Indicador de status
⑤	Status HFP/A2DP
⑥	Informações do dispositivo
⑦	Mensagem de indicação

Como fazer uma chamada

Pressione o botão [SRC] para alternar a fonte para “BT”. Insira os números pelo controle remoto e pressione o botão [M.C.] no painel frontal ou o botão [ENTER] no controle remoto para discar.

Como atender uma chamada

Você pode atender uma chamada de entrada pressionado o botão [M.C.] ou [ENTER].

* Pressione o botão [■/⊶ BSM] no painel frontal ou o botão [■] no controle remoto para desligar a conversa atual ou rejeitar uma chamada de entrada.

Transferência da chamada

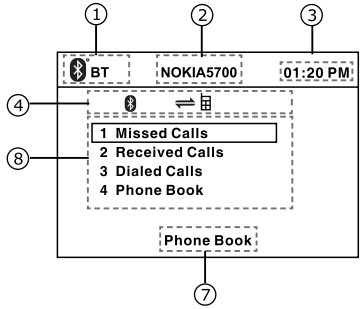
Pressione o botão [BAND ►/❚❚] no painel frontal ou [►/❚❚] no controle remoto para alternar a voz HFP entre a unidade e o dispositivo HFP.

Nota:

Alguns celulares talvez não possam transferir os dados da Agenda de telefones.

Chamada da agenda de telefones

Pressionar por algum tempo o botão [■ /⊷ BSM] no painel frontal ou [■] no controle remoto alternará entre o menu principal do BT e o menu da agenda de telefones quando o dispositivo BT estiver conectado. Se BT não estiver conectado, não poderá ser alternado para o menu da agenda de telefones.



⑧ Lista da agenda de telefones

Use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] no controle remoto para selecionar:

1 Chamadas perdidas
2 Chamadas recebidas
3 Chamadas discadas
4 Agenda de telefones

Pressione o botão [M.C.] no painel frontal ou [ENTER] no controle remoto para carregar os dados, em seguida, a lista de números no display. Use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] no controle remoto para selecionar um número. Pressione o botão [M.C.] no painel frontal ou [ENTER] no controle remoto para discar.

Operações de streaming de áudio

O que é streaming de áudio?

Streaming de áudio é uma técnica para transmitir dados de áudio de forma que possam ser processados como um fluxo estável e contínuo. Os usuários podem transmitir música de seu áudio player externo para o estéreo do carro utilizando o recurso sem fio e ouvir as faixas pelos alto-falantes do carro. Consulte o revendedor mais próximo para obter mais informações sobre o transmissor de streaming de áudio sem fio oferecido.

⚠ CUIDADO

Evite operar seu celular conectado durante o streaming de áudio já que isso pode causar ruído ou corte de som na reprodução da música.

O streaming de áudio pode ou não ser retomado após uma interrupção do telefone, já que é dependente do celular.

O sistema sempre retornará ao modo de rádio se o streaming de áudio for desconectado.

Nota:

Certifique-se de ler o capítulo “Emparelhamento” antes de continuar.

Reprodução/Pausa de uma faixa

1. Pressione o botão [BAND ►/❚❚] para pausar a reprodução do áudio.
2. Para retomar a reprodução do áudio, pressione o botão [BAND ►/❚❚] novamente.

Seleção de uma faixa

Faixa para cima

1. Pressione o botão [•] (Para a direita) no painel frontal ou [▶▶I] no controle remoto para mover para o início da próxima faixa.
2. Sempre que o botão [•] (Para a direita) ou [▶▶I] for pressionado, a reprodução irá para outra faixa na direção para frente.

Faixa para baixo

1. Pressione [•] (Para a esquerda) no painel frontal ou [I◀◀] no controle remoto para mover para o início da próxima faixa.
2. Sempre que o botão [•] (Para a esquerda) ou [I◀◀] for pressionado, a reprodução irá para a faixa anterior na direção reversa.

Nota:

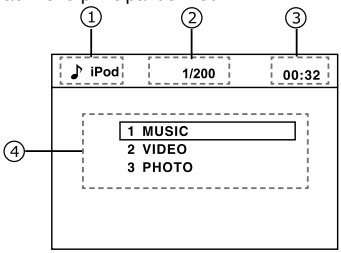
A ordem de reprodução dependerá do áudio player Bluetooth. Quando o botão [•] (Para a esquerda) ou [I◀◀] for pressionado, alguns dispositivos A2DP reiniciarão a faixa atual dependendo da duração da reprodução.

Reprodução no iPod/iPhone

Conecte um iPod ou iPhone opcional à unidade pelo cabo do iPod/iPhone (CD-IU51V). Conecte a porta USB ao conector USB na parte frontal do painel e insira a linha de saída de vídeo (video-out) no conector de entrada de AV (AV-in).
Ao conectar um dispositivo, a unidade lerá os arquivos automaticamente. As informações da faixa são exibidas na tela uma vez iniciada a reprodução.

Menu principal

Durante a reprodução, pressione o botão [ESC] para retornar ao menu da lista de reprodução do iPod. Pressione [ESC] novamente para retornar ao menu principal do iPod.



①	Indicador de fonte
②	Número da faixa
③	Hora
④	Categoria

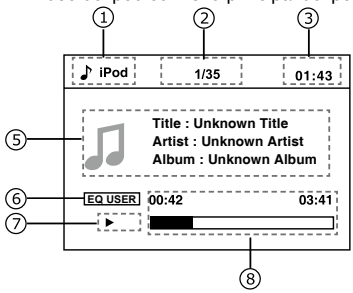
Use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) no painel frontal ou [▲] / [▼] no controle remoto para selecionar “MÚSICA”, “VÍDEO” ou "FOTO".

Selecione “MÚSICA”, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] e, em seguida, utilize os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecionar LISTAS DE REPRODUÇÃO / ARTISTAS / ÁLBUNS / MÚSICAS / ESTILOS / COMPOSITORES / PODCAST.
Use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] e o botão [M.C.] ou [ENTER] para selecionar uma opção desejada.
Pressione o botão para cima ou para baixo por mais de 5 segundos para pular uma página inteira.

Selecione “VÍDEO”, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER], use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecionar FILME / VÍDEOS DE MÚSICA / SHOWS DE TV / PODCASTS DE VÍDEO / ALUGUEL.
Use os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] e o botão [M.C.] ou [ENTER] para selecionar uma opção desejada.

Selecione “FOTO”, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] como mostrado abaixo:
"A unidade não oferece suporte para navegação de fotos. Reproduza a foto do iPod controlando o iPod".

* Durante a reprodução de vídeo e foto, pressionar o botão “ESC” sairá do modo de vídeo e retornará à lista de reprodução de vídeo do ipod ou menu principal do ipod.



⑤	Informações de reprodução
⑥	Indicador EQ
⑦	Status da reprodução
⑧	Tempo decorrido/Tempo total

Parada temporária da reprodução

- Durante a reprodução, pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] para pausar a reprodução.
- O som será emudecido.
- Pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] novamente para continuar a reprodução.

Seleção da faixa/capítulo desejados

- Pressione os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) ou [◄] / [►] para pular para a faixa/capítulo anterior/seguinte.

Avanço/retrocesso rápido

Pressione os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) no painel frontal por mais de 2 segundos para retroceder ou avançar rapidamente a faixa durante a reprodução.

- Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, pressione [BAND ►/❚❚] ou [►/❚❚] brevemente para reproduzir de novo.
- Durante a operação de avanço ou retrocesso rápido, o volume será emudecido.

Controle de um iPod/iPhone em sua unidade (modo Controle de iPod)

- Pressione e segure [BAND ►/II] para alternar para o modo de controle do iPod. Pressione o botão [ESC] para cancelar o modo.
- Com este modo, um cabo opcional, como o CD-IU51V, é necessário para a entrada de sinal de vídeo e analógico ao terminal AUX frontal.

Nota:
O iPod ou iPhone não podem ser recarregados pela unidade depois que a unidade é desligada.

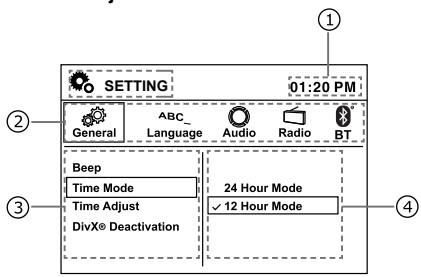
Ajustes do sistema

Em todos os modos, pressione e segure [SEL] para entrar no menu de ajuste do sistema.
A unidade não pode entrar no menu de ajuste quando o sistema está ocupado, como por exemplo carregando um disco ou USB.

1 Pressione os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) ou [◄] / [►] para selecionar a categoria.
2 Gire [M.C.] ou pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecionar um número, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para selecionar as opções e, em seguida, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para espalhar o submenu.
3 Gire [M.C.] ou pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Pra baixo) ou [▲] / [▼] para destacar a seleção desejada, pressione [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.

• Pressionar [◄] retornará ao catálogo superior.

Menu de ajuste



①	Hora
②	Categoria
③	Opções
④	Submenu

Geral

Bipe:
Ative ou desative o som de bipe.

Formato de horas:
Selecione 12 horas ou 24 horas.

Ajuste de horas:
Pressione o botão [•] (Para a direita) ou [►] para alternar entre horas e minutos, gire [M.C.] ou pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para ajustar.

Desativação do DivX®
Exiba as informações de ativação de DivX®.
Para reproduzir conteúdo DivX® VOD (vídeo sob demanda) nesta unidade, é preciso primeiro registrar a unidade junto a um provedor de conteúdo DivX® VOD.

Registro do DivX®
Para mostrar o código de registro DivX® e site da Web.

Controle dos pais
1 Quando “Inserir senha” aparecer no display, insira uma senha de 4 dígitos pelo controle remoto (Senha original: 8888). Pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar e “Corrigir senha” será exibido.
2 Pressione [M.C.] ou [ENTER], gire [M.C.] ou pressione os botões [•] (Para cima) / [•] (Para baixo) ou [▲] / [▼] para selecionar um nível de classificação.
A classificação é de 1 a 8:
(1) com os maiores limites durante a reprodução.
(8) com os menores limites durante a reprodução.
3 Pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.

Definição de senha
1 Quando “Inserir senha” aparecer no display, insira a senha antiga pelo controle remoto, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar e “Corrigir senha” será exibido.
2 Pressione [M.C.] ou [ENTER], insira uma nova senha de 4 dígitos pelo controle remoto, pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.
3 Em seguida, insira a nova senha novamente para confirmar duas vezes. Pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] e “Definição bem-sucedida de senha” é exibido.

• Senha original: 8888
• Se você esquecer sua senha, insira a senha original para desbloquear.

Ajustes padrão
Carregue os ajustes padrão.
Quando o menu de seleção aparecer, pressione os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) ou [◄] / [►] para selecionar Sim ou Não. Pressione o botão [M.C.] ou [ENTER] para confirmar.

Botão colorido
Selecione a cor de luz de fundo do botão: Azul ou Vermelho.

Relação de aspecto:
4:3: para imagens em TV de 4:3.
16:9: para TV de tela ampla de 16:9.

Nota:
Não há especificação 16:9 para VCD; para VCD, a saída de vídeo é somente no formato 4:3; no menu de ajuste, 4:3 ou 16:9 servem para o monitor de vídeo, mas não significa que o DVD emitirá sinal de vídeo em formato 4:3 ou 16:9; o que significa que nosso TFT atual está em 16:9, quando vcd é reproduzido, se quisermos manter o sinal de vídeo sem distorção, o vídeo não deve ser definido para tela inteira como 16:9.

Espelho:
Ao selecionar "Espelho ativado", o vídeo da câmera terá imagem em espelho.

Câmera traseira
Selecione Bateria da câmera traseira, Terra ou Desativado.
Bateria: quando a polaridade do condutor conectado for positiva enquanto a alavanca de mudança estiver na posição REVERSE (R)
Terra: quando a polaridade do condutor conectado for negativa enquanto a alavanca de mudança estiver na posição REVERSE (R)
Desativado: a câmera de backup está desativada.

Entrada AV
Selecione Entrada AV ativada ou desativada.

AUX
Selecione dispositivo auxiliar ativado ou desativado.

Demo
Selecione Demo, pressione [M.C.] ou [ENTER] para executar. "Demo" piscará no canto superior direito, então o modo DEMO será utilizado.

Rolagem de texto
Selecione Rolagem de texto ativada ou desativada.

Idioma
Definição do idioma de Legenda, Áudio, Menu do DVD exibido na tela.
Se o DVD tiver o arquivo de áudio no idioma selecionado, os diálogos escutados estarão no idioma selecionado.

Áudio
Sonoridade:
Ative ou desative a sonoridade.

Subwoofer:
Selecione 80Hz, 120Hz ou 160Hz para ativar a remoção do subwoofer.
Selecione subwoofer desativado para ativar a remoção da linha traseira.

Volume secundário:
Selecione o volume do subwoofer: 0 a 33.
- Volume secundário não pode ser ajustado quando Subwoofer desativado for selecionado.

Rádio
LOC DX:
Selecione rádio local ou distante.
LOC: somente emissoras com forte sinal podem ser recebidas.
DX: emissoras com sinais fortes e fracos podem ser recebidas.

Estéreo / Mono:
Selecione FM estéreo ou mono.

Passo FM (Passo de sintonia FM):
Selecione o passo FM 50kHz ou 100kHz
buscar passo de sintonia
- O passo de sintonia permanece a 50 kHz durante a sintonia manual.

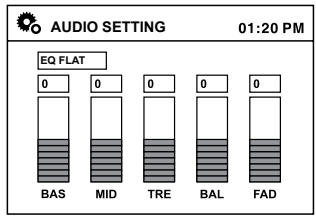
Passo de AM:
Selecione o passo AM 9kHz ou 10kHz
O passo de sintonia AM pode ser alternado entre 9kHz e 10kHz.

Bluetooth
Bluetooth:
Se Bluetooth estiver definido como Ativado, BT estará disponível, do contrário, BT nunca funcionará e ficará com status desativado.
Conexão:
Se Conexão estiver definida como Auto, o BT da unidade será conectado automaticamente com o dispositivo HFP, que já está emparelhado em cada status desconectado (Bluetooth deve estar "Ativado").

Atend. automático:
Se Atend. automático estiver definido como Auto, o BT da unidade responderá a chamada de entrada automaticamente quando BT já estiver conectado com o dispositivo HFP (Bluetooth deve estar "Ativado"), do contrário, você terá que atender a chamada de entrada ao pressionar o botão de atendimento no controle remoto ou painel.

Código de emparelhamento:
Altere o código pin pelo controle remoto.
O código pin padrão é "1234".

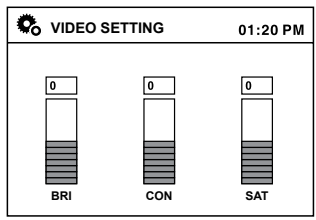
Ajuste de áudio



Pressione o botão [SEL] para entrar no menu de ajuste de áudio. O primeiro pressionamento mostra o EQ atual. Pressione o botão [▲] / [▼] no controle remoto para alterar o EQ nesta ordem: EQ FLAT -> EQ POP -> EQ ROCK -> EQ CLASSIC -> EQ JAZZ -> EQ USER.

Para determinar a definição do usuário, pressione o botão [SEL] ou os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) no painel frontal ou [◀] / [▶] no controle remoto para selecioná-la, incluindo: BAS (Grave)/MID (Médio)/TRE (Agudo)/BAL (Equilíbrio)/FAD (Fader), pressione o botão [▲] / [▼] no controle remoto para ajustar o valor.

Ajuste de vídeo



No menu de ajuste Áudio, pressione o botão [SEL] ou os botões [•] (Para a esquerda) / [•] (Para a direita) no painel frontal ou [◀] / [▶] no controle remoto para selecioná-la, incluindo: BRI (brilho) / CON (contraste) / SAT (saturação), pressione o botão [▲] / [▼] no controle remoto para ajustar o valor.

* O monitor traseiro não é ajustável.

Nota:

O vídeo é ajustável apenas para o display deste produto, não é ajustável para displays de outros dispositivos.

Outras funções

Utilização de uma fonte AUX

Um dispositivo auxiliar vendido separadamente, como um VCR ou dispositivo portátil, pode ser conectado a esta unidade.

Ao conectar um dispositivo auxiliar utilizando a entrada AUX frontal.

- Você precisa ativar a função AUX no menu de ajuste inicial. Consulte a página anterior.
- Se um iPod com recursos de vídeo for conectado a esta unidade por meio de um cabo com plugue de 3,5 mm (4 pólos) (por exemplo, CD-V150M), você poderá apreciar o conteúdo do vídeo do iPod conectado.
- É possível conectar um áudio/vídeo player portátil utilizando um plugue de 3,5 mm (4 pólos) com um cabo RCA (vendido separadamente). No entanto, dependendo do cabo, a conexão inversa entre o cabo vermelho (áudio do lado direito) e o cabo amarelo (vídeo) pode ser requerida para que o som e a imagem de vídeo sejam reproduzidos corretamente.

Utilização de uma fonte AV

Ao conectar um dispositivo auxiliar utilizando a entrada AV traseira.

- Você precisa ativar a função AUX no menu de ajuste inicial. Consulte a página anterior.
- É possível conectar um áudio/vídeo player portátil utilizando um plugue padrão com um cabo RCA (vendido separadamente). No entanto, dependendo do cabo, a conexão inversa entre o cabo vermelho/branco (áudio do lado direito/esquerdo) e o cabo amarelo (vídeo) pode ser requerida para que o som e a imagem de vídeo sejam reproduzidos corretamente.

Conexão da unidade

ADVERTÊNCIA

- Para evitar o risco de acidente e a violação em potencial das leis aplicáveis, nenhuma visualização de vídeo nos assentos dianteiros deve ocorrer enquanto o veículo estiver sendo conduzido.
- Em alguns países ou estados, a visualização de imagens em um display dentro de um veículo, até mesmo por outras pessoas que não sejam o motorista, pode ser ilegal. Em tais locais onde essas regulamentações se aplicam, elas devem ser obedecidas.

ADVERTÊNCIA

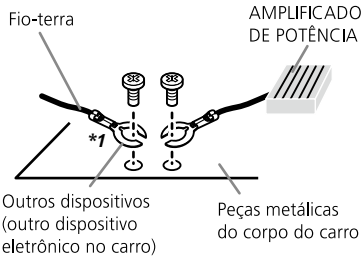
O CONDUTOR VERDE-CLARO, NO CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO, FOI DESENVOLVIDO PARA DETECTAR O STATUS ESTACIONADO E DEVE SER ACOPLADO À FONTE DE ALIMENTAÇÃO AO LADO DO BOTÃO DO FREIO DE MÃO. A CONEXÃO OU O USO INADEQUADO DESSE CONDUTOR PODE VIOLAR A REGRA APLICÁVEL E CAUSAR SÉRIOS ACIDENTES OU DANOS.

CUIDADO

- A PIONEER não recomenda que você instale nem faça qualquer reparo no display. A instalação ou o reparo do produto pode expor você a riscos de choque elétrico, entre outros. Recorra à equipe de manutenção autorizada da Pioneer para a instalação e o reparo do display.
- Proteja toda a fiação com presilhas para cabos ou fita elétrica. Não permita que fios desencapados fiquem expostos.
- Não perfure o compartimento do motor para conectar o cabo amarelo do display à bateria do veículo. A vibração do motor pode eventualmente fazer com que o isolamento acabe no ponto em que o fio passa do compartimento do passageiro para o compartimento do motor. Muito cuidado ao proteger o fio nesse ponto.
- É extremamente perigoso permitir que o condutor do microfone seja enrolado em torno da coluna de direção ou da marcha. Certifique-se de instalar a unidade de maneira que ela não obstrua a condução.
- Certifique-se de que os cabos não entrem em contato com peças do veículo que se movimentam, como câmbio, freio de mão ou mecanismo de deslizamento do assento.
- Não encurte os cabos. Se fizer isso, o circuito de proteção poderá falhar.

ADVERTÊNCIA

- Utilize alto-falantes com mais de 50 W (valor de saída) e entre 4 W a 8 W (valor de impedância). Não utilize alto-falantes de 1 W a 3 W nesta unidade.
- O cabo preto é o terra. Ao instalar esta unidade ou amplificador de potência (vendido separadamente), conecte primeiro o fio-terra. Certifique-se de que o fio-terra seja corretamente conectado às peças metálicas do corpo do carro. O fio-terra do amplificador de potência e o desta unidade ou de qualquer outro dispositivo devem ser conectados ao carro separadamente com parafusos diferentes. Se o parafuso do fio-terra ficar solto ou cair, isso poderá causar incêndio, geração de fumaça ou problemas de funcionamento.



1 Não fornecido para esta unidade.

➤ Importante

- Esta unidade não pode ser instalada em um veículo sem uma posição ACC (Acessório) na chave de ignição.

Posição ACC

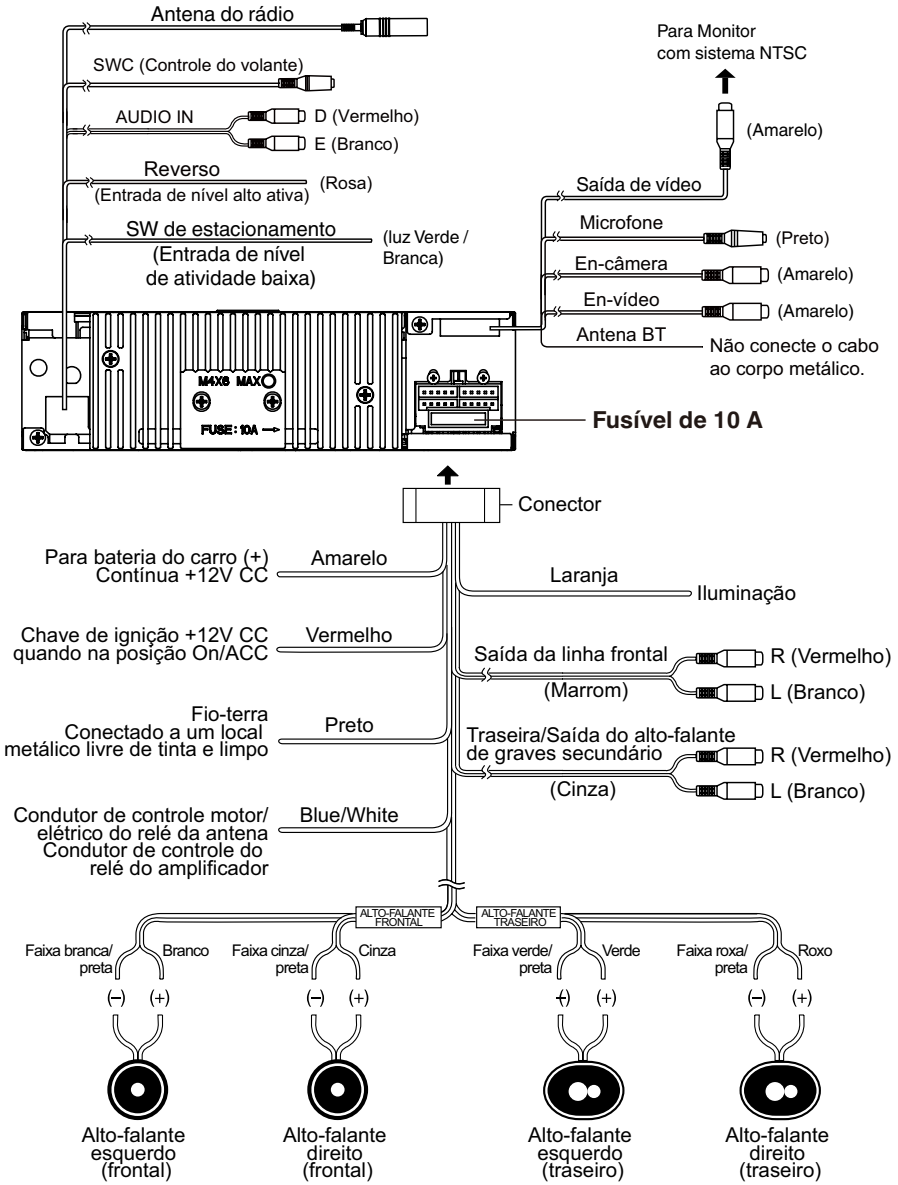
Nenhuma posição ACC

- Para evitar curto-circuito, superaquecimento ou problemas de funcionamento, certifique-se de seguir as instruções abaixo.
  - — Desconecte o terminal negativo da bateria antes da instalação.
  - — Proteja a fiação com presilhas para cabos ou fita adesiva. Para proteger a fiação, utilize fita adesiva ao redor da fiação que fica em contato com as peças metálicas.
  - — Coloque todos os cabos afastados de peças que se movimentam, como a marcha e os trilhos do assento.
  - — Coloque todos os cabos afastados de

lugares que possam aquecer, como perto da saída do aquecedor.
— Não conecte o cabo amarelo à bateria passando-o pelo orifício em direção ao compartimento do motor.
— Cubra quaisquer conectores de cabo desconectados com fita isolante.
— Não encurte os cabos.
— Nunca corte o isolamento do cabo de alimentação desta unidade para compartilhar a energia com outros dispositivos. A capacidade de corrente do cabo é limitada.
— Utilize um fusível com a classificação prescrita.
— Nunca faça a conexão do cabo negativo do alto-falante diretamente ao terra.
— Nunca conecte juntos os cabos negativos de vários alto-falantes.

- Quando esta unidade estiver ligada, os sinais de controle serão emitidos pelo cabo azul/branco. Conecte esse cabo ao controle remoto do sistema de um amplificador de potência externo ou terminal de controle do relé da antena automática do veículo (máx. 300 mA 12 V CC).
  Se o veículo estiver equipado com uma antena acoplada ao vidro, conecte-a ao terminal da fonte de alimentação do intensificador da antena.
- Nunca conecte o cabo azul/branco ao terminal de potência do amplificador externo.
  Além disso, nunca o conecte ao terminal de potência da antena automática. Se fizer isso, a bateria poderá descarregar ou apresentar defeitos.

Diagrama de fiação



Instalação

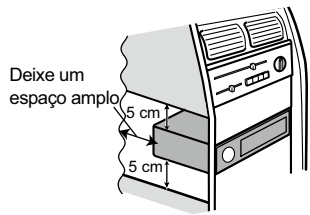
Antes de instalar esta unidade

1. Desconecte a bateria

Antes de começar, sempre desconecte o terminal negativo da bateria.

Nota:

- Se a unidade for instalada em um carro equipado com uma unidade interna ou computador de navegação, se o cabo da bateria for desconectado, a memória do computador poderá ser perdida. Sob essas condições, deve ser tomado cuidado extra durante a instalação para evitar um curto-circuito.
- Na instalação, para assegurar a dispersão de calor apropriada ao utilizar esta unidade, certifique-se de deixar um espaço amplo atrás do painel traseiro e amarre os cabos soltos de forma que não bloqueiem as saídas de ar.



2. Remova os parafusos de transporte

➤ Importante

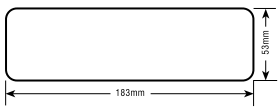
Remova esses dois parafusos de transporte antes da instalação. Do contrário, o DVD player não funcionará.

3. Remova a unidade da gaveta

Erga as travas em ambas as laterais da gaveta para remover gaveta da unidade.

Instalação da gaveta de montagem

1. Deslize a gaveta de montagem para fora do chassi. Se estiver travada na posição, utilize as ferramentas de remoção (fornecidas) para desengatá-la.
2. Verifique o tamanho de abertura do painel, deslizando a gaveta de montagem para dentro dela.



Se a abertura for muito pequena, cuidadosamente corte ou lime conforme necessário até que a gaveta deslize facilmente para dentro da abertura. Não force a gaveta para dentro da abertura ou deixe-a dobrar ou curvar. Verifique se há espaço suficiente atrás do painel para o chassi da unidade.

Esta unidade pode ser instalada em qualquer painel com uma abertura adequada de 183 mm (L) x 53 mm (A), como mostrado acima. O painel deve ter 4,75 mm - 5,56 mm de espessura para poder suportar a unidade.

3. Posicione a série de abas de dobradiças junto à parte superior, inferior e laterais da gaveta de montagem. Com a gaveta completamente inserida na abertura do painel, dobre quantas abas puder para fora, conforme necessário, para fixar a gaveta no painel (Consulte a página seguinte).

⚠CUIDADO

Para um bom funcionamento do DVD player, o chassis deve ser montado a 30° da horizontal. Certifique-se de que a unidade seja montada dentro dessa limitação.

4. Coloque a unidade na frente da abertura do painel, de forma que a fiação possa ser passada através da gaveta de montagem. Siga o diagrama da fiação com cuidado e certifique-se de que todas as conexões estejam seguras e isoladas com conectores elétricos Wire-Nut ou fita isolante. Depois de concluir as conexões da fiação, ligue a unidade para confirmar a operação (a ignição deve estar ligada). Se a unidade não funcionar, verifique novamente toda a fiação até o problema ser corrigido.
5. Certifique-se de que o rádio esteja com o lado correto virado para cima, e deslize cuidadosamente o rádio na gaveta de montagem até que ela seja totalmente assentada e os clipes de mola travem no lugar. Um ótimo desempenho é obtido quando a unidade é instalada a um ângulo inferior a 20°.
6. Fixe a parte traseira da unidade ao corpo do carro usando o parafuso de montagem e a o protetor de borracha.
7. Teste a unidade usando as instruções de “Operação” a seguir.

Instalação do kit

Se o seu veículo requerer a utilização de um kit de instalação para montar esta unidade, siga as instruções incluídas no kit de instalação para prender a unidade à placa de montagem fornecida com o kit.

1. Faça a conexão da fiação e teste a unidade conforme descrito nas instruções de instalação da gaveta de Montagem.

2. Instale o conjunto do rádio/placa de montagem ao subpainel de acordo com as instruções no kit de instalação.
3. Recoloque o painel de acabamento.

Instalação ISO

Esta unidade tem orifícios rosqueados nos painéis laterais do chassis que podem ser utilizados com os suportes de montagem originais de fábrica de alguns veículos para a instalação do rádio no painel. Consulte a loja do seu sistema estéreo automotivo local para assistência neste tipo de instalação.

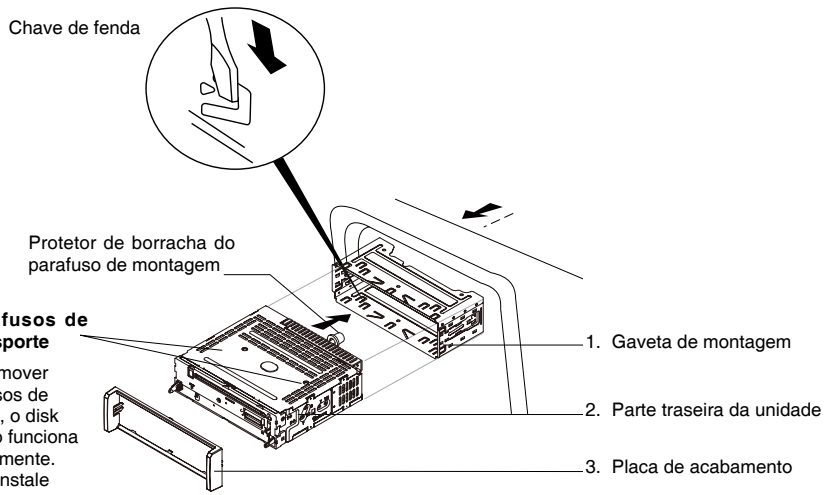
1. Remova o rádio de fábrica existente do painel ou montagem de console central. Guarde todas as peças e suportes, pois eles serão usados para instalar o novo rádio.
2. Desencaixe cuidadosamente a estrutura plástica da parte frontal do chassis da nova unidade. Remova e descarte a estrutura.
3. Remova os suportes de montagem de fábrica e as peças da unidade existente e fixe-os na unidade nova. Não exceda o tamanho máximo do parafuso M5 x 6 mm. Parafusos maiores poderão danificar os componentes no interior do chassis.
4. Faça a conexão da fiação da nova unidade conforme descrito nas instruções de instalação da Manga de Montagem.
5. Monte o conjunto da nova unidade no painel ou console central utilizando o procedimento inverso do passo 1.

Fusível

Ao substituir um fusível, certifique-se de que o fusível novo é do tipo e amperagem corretos. Utilizar um fusível incorreto pode danificar o rádio.

Reconexão da bateria

Quando a conexão estiver concluída, reconecte o terminal negativo da bateria.


Chave de fenda
Protetor de borracha do parafuso de montagem
1. Gaveta de montagem
2. Parte traseira da unidade
3. Placa de acabamento

⚠ Parafusos de transporte

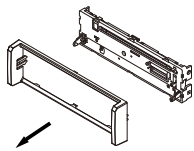
Se não remover os parafusos de transporte, o disk player não funciona adequadamente. Somente instale depois de remover os parafusos de transporte.

Nota:

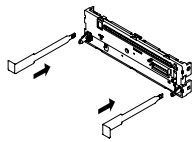
Fixe a placa de acabamento na direção correta; a parte superior é mais fina do que a parte inferior.

Remoção da unidade

1. Remova o painel (Página de referência 44).
2. Retire a moldura de acabamento segurando firmemente um lado e puxando.



3. Insira as chaves de remoção na posição reta até que elas travem e, em seguida, puxe o rádio para fora. Se as chaves de remoção estiverem inseridas inclinadamente, não travarão corretamente e não liberarão a unidade.



Solução de problemas

Comum

Sintoma	Causa	Ação
Não haverá alimentação. A unidade não funcionará.	Os fios e conectores estão conectados de forma incorreta.	Confirme mais uma vez se todas as conexões estão corretas.
	O fusível está queimado.	Verifique o motivo que fez com que o fusível queimasse e substitua-o. Certifique-se de instalar um fusível com a mesma classificação.
	Ruído e/ou outros fatores estão fazendo com que o microprocessador incorporado funcione incorretamente.	Pressione [**RESET**].
	A energia não está habilitada corretamente.	Pressione o botão [⏻ **/MUTE**] para ligar a unidade.
A operação com o controle remoto não é possível. A unidade não funciona corretamente mesmo quando os botões do controle remoto adequados são pressionados.	A bateria está baixa.	Coloque uma nova bateria.
Não há som. O nível do volume não aumentará.	Os cabos não estão conectados corretamente.	Conecte os cabos corretamente.
A relação de aspecto está incorreta e a imagem está alongada.	O ajuste da relação de aspecto está incorreto para o display.	Selecione o ajuste apropriado para o seu display.
Não há imagem exibida.	O cabo do freio de mão não está conectado.	Conecte o cabo do freio de mão e acione o freio de mão.
A imagem visualizada para (pausa) e a unidade não pode ser operada.	Os dados não podem mais ser lidos durante a reprodução.	Pare a reprodução uma vez e inicie-a novamente.
Não há som. O nível do volume está baixo.	O nível do volume está baixo.	Ajuste o nível do volume.
O som e o vídeo estão pulando.	A unidade não está firme.	Acople a unidade com firmeza.
Subpastas não podem ser reproduzidas.	A reprodução com repetição de pasta foi selecionada.	Selecione novamente a série de repetição.

A série de repetição muda automaticamente.	Outra pasta foi selecionada durante a reprodução com repetição.	Selecione novamente a série de repetição.
	A busca por faixa ou avanço/ retrocesso rápido foi realizada durante a reprodução com repetição de arquivo.	Selecione novamente a série de repetição.
O som da fonte de áudio Bluetooth não é reproduzido.	Há uma chamada em andamento em um celular conectado ao Bluetooth	O som será reproduzido quando a chamada for finalizada.
	Um celular em conexão Bluetooth está atualmente em operação.	Não opere o celular neste momento.
	Foi feita uma ligação com um celular em conexão Bluetooth, que terminou imediatamente. Em consequência, a comunicação entre este aparelho e o celular não foi terminada adequadamente.	Volte a fazer a conexão Bluetooth entre este aparelho e o celular.

Mensagens de erro

Ao entrar em contato com o revendedor ou a
Central de Serviços da Pioneer mais próxima, anote a mensagem de erro.

Mensagem	Causa	Ação
Carregando	O disco está sendo lido	Aguarde, pode demorar alguns minutos para alguns discos ou dispositivo de armazenamento.
Sem disco	O disco está sujo	Limpe o disco com um tecido macio
	O disco está de cabeça para baixo	Insira o disco com o rótulo para cima
	Disco não presente no compartimento de carregamento	Insira o disco
Disco ruim	O disco está sujo	Limpe o disco com um tecido macio
	O disco está de cabeça para baixo	Insira o disco com o rótulo para cima
Disco desconhecido	O formato do disco não é compatível com esta unidade	Troque por outro disco.
Erro de região	O DVD não é compatível com o código de região da unidade	Use discos com código regional correspondente.
Erro	Operação ilegal do mecanismo	Pressione o botão EJECT por 5 segundos para redefinir o mecanismo de carregamento
ERRO DE AMPLIFICADOR	A unidade não está funcionando corretamente ou a conexão do alto-falante está incorreta; o circuito de proteção está ativado.	Verifique a conexão do alto-falante. Se a mensagem não desaparecer mesmo depois de o motor ser desligado e ligado novamente, entre em contato com seu revendedor ou com uma Central de Serviços da Pioneer para obter assistência.

Orientações de manuseio

Disco

- Novos discos podem ter algumas rugosidades nas bordas. Se tais discos forem utilizados, o player poderá não funcionar ou podem ocorrer saltos no som. Utilize uma esferográfica ou similar para remover as rugosidades da borda do disco.
- Nunca cole etiquetas na superfície do disco ou marque a superfície com um lápis ou caneta.
- Nunca reproduza um disco com fita celofane ou cola sobre ele, nem com marcas descascadas. Se você tenta reproduzir um disco, pode não ser capaz de recuperá-lo fora do player ou ele poderá danificar o player.
- Nunca use discos com riscos grandes, ou que estejam deformados, rachados, etc. O uso de tais discos pode causar operação incorreta ou danos.
- Para remover um disco do seu estojo de armazenamento, pressione a parte central da caixa e levante o disco para fora, segurando-o cuidadosamente pelas bordas.
- Não utilize folhas de proteção de discos disponíveis no mercado ou discos equipados com estabilizantes, etc. Eles podem danificar o disco ou provocar a quebra do mecanismo interno.
- Esta unidade não é compatível com discos gravados em formato AVCHD (Codec de vídeo avançado de alta definição). Não insira discos AVCHD. Se inserido, o disco pode não ser ejetado.
- Ao usar discos que podem ser impressos nas superfícies da etiqueta, verifique as instruções e as advertências dos discos. Dependendo dos discos, talvez não seja possível inserir nem ejetar. O uso desses discos pode resultar em danos ao equipamento. Não afixe etiquetas disponíveis comercialmente nem outros materiais nos discos. Os discos podem ser danificados, perdendo a capacidade de serem reproduzidos. As etiquetas podem desprender-se durante a reprodução e impedir a ejeção dos discos, o que pode resultar em danos ao equipamento.
- Não afixe etiquetas disponíveis comercialmente nem outros materiais nos discos.
  - Os discos podem ser danificados, perdendo a capacidade de serem reproduzidos.
  - As etiquetas podem desprender-se durante a reprodução e impedir a ejeção dos discos, o que pode resultar em danos ao equipamento.

Discos duais

Discos duais são discos com dois lados que possuem, de um lado, um CD de áudio gravável e, do outro, um DVD de vídeo gravável.
A reprodução do lado do DVD é possível com esta unidade.
No entanto, como o lado do CD dos discos duais não é compatível com o padrão dos CDs comuns, talvez não seja possível reproduzir o lado do CD nesta unidade.
Carregamentos frequentes e ejeção de um disco dual pode resultar em arranhões no disco.
Arranhões profundos podem causar problemas na reprodução com esta unidade. Em alguns casos, o disco dual pode ficar preso no slot de carregamento e não ser ejetado.
Para evitar isso, recomendamos que você não use Discos duais nesta unidade.
Consulte as informações fornecidas pelo fabricante do disco para saber mais a respeito dos discos duais.

iPod

- Não deixe o iPod em locais com alta temperatura.
- Para garantir uma operação correta, acople o cabo do conector dock do iPod diretamente a esta unidade.
- Fixe de forma segura o iPod enquanto você estiver dirigindo. Não deixe o iPod cair no chão, onde possa ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Sobre os ajustes do iPod:
  Não é possível desativar a função Repetir no iPod ao utilizar esta unidade. Essa função é alterada automaticamente para Todos quando o iPod for conectado a esta unidade.
  Texto incompatível salvo no iPod não será visualizado na unidade.

Dispositivo de armazenamento USB

- Solucione quaisquer dúvidas que você possa ter sobre o seu dispositivo de armazenamento externo (USB) com o fabricante.
- Não deixe o dispositivo de armazenamento externo (USB) em locais com alta temperatura.
- Dependendo do dispositivo de armazenamento externo (USB), podem ocorrer os problemas a seguir.
  - As operações podem variar.
  - Pode ser que o dispositivo de armazenamento não seja reconhecido.
  - Pode ser que os arquivos não sejam reproduzidos corretamente.
- Conexões via hub USB não são suportadas.
- Não conecte nada a não ser um dispositivo de armazenamento USB.
- Fixe de forma segura o dispositivo de armazenamento USB enquanto você estiver dirigindo. Não deixe o dispositivo de

armazenamento USB cair no chão, onde possa ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Fixe de forma segura o dispositivo de armazenamento USB enquanto você estiver dirigindo. Não deixe o dispositivo de armazenamento USB cair no chão, onde possa ficar preso embaixo do pedal do freio ou acelerador.
- Dependendo do dispositivo de armazenamento USB, talvez ele possa causar ruído no rádio.
  • O dispositivo pode gerar ruído no rádio.
- Esta unidade pode reproduzir arquivos no áudio player portátil/memória USB que é compatível com USB Mass Storage Class. No entanto, arquivos protegidos por direitos autorais armazenados nos dispositivos USB não podem ser reproduzidos.
- Você não pode conectar um áudio player portátil USB/memória USB a esta unidade via hub USB.
- Uma memória USB particionada não é compatível com esta unidade.
- Dependendo do tipo de áudio player portátil USB/memória USB utilizado, o dispositivo pode não ser reconhecido ou os arquivos de áudio podem não ser reproduzidos corretamente.
- Não deixe o áudio player portátil USB/memória USB exposto à luz direta do sol por um longo período de tempo. Se fizer isso, o dispositivo poderá apresentar problemas de funcionamento em decorrência do aumento da temperatura.
- Até 1000 pastas e 1500 arquivos podem ser reconhecidos.
- Pode ocorrer um pequeno atraso ao iniciar a reprodução de arquivos de áudio incorporados com arquivos de áudio ou dados de imagem armazenados em um dispositivo de armazenamento USB com várias hierarquias de pastas.

Arquivos de imagens JPEG

- JPEG é a forma abreviada de Joint Photographic Experts Group e refere-se a um padrão de tecnologia de compressão de imagem.
- Os arquivos são compatíveis com imagens estáticas Baseline JPEG e EXIF 2.1 até a resolução de 8 192 × 7 680. (O formato EXIF é o mais usado em câmeras fotográficas digitais.)
- Talvez não seja possível a reprodução de arquivos no formato EXIF que tenham sido processados por um computador pessoal.
- Não há compatibilidade com JPEG progressivo.

➤ Importante

- Ao nomear um arquivo de imagem JPEG, adicione a extensão de nome de arquivo correspondente (.jpg, .jpeg, .jpe ou .jfif).
- Esta unidade reproduz arquivos com essas extensões de nome de arquivo (.jpg, .jpeg, .jpe ou .jfif) como um arquivo de imagem JPEG. Para evitar problemas de funcionamento, não utilize essas extensões para arquivos que não sejam arquivos de imagem JPEG.

⚠ CUIDADO

A Pioneer não se responsabilizará pela perda dos dados no áudio player portátil USB/memória USB, mesmo se esses dados tiverem sido perdidos durante a utilização desta unidade.

Compatibilidade com iPod

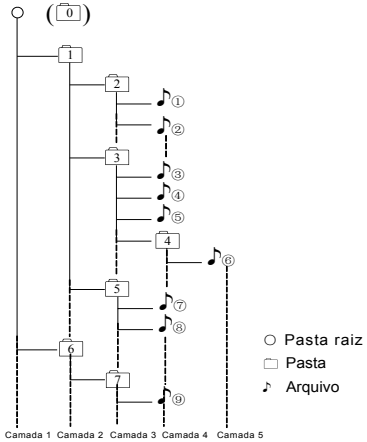
Esta unidade suporta apenas os modelos de iPod a seguir.
- iPod touch (1a, 2a, 3a e 4a geração)
- iPod classic
- iPod nano (3a, 4a, 5a e 6a geração)
- iPhone 4S
- iPhone 4
- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

Dependendo da geração ou da versão do iPod, pode ser que algumas funções não estejam disponíveis.
As operações podem variar dependendo da versão de software do iPod.
Ao utilizar um iPod, é necessário um cabo proveniente do iPod com conector Dock para USB.
Um cabo de interface CD-IU51V da Pioneer também está disponível. Para obter mais detalhes, entre em contato com o seu fornecedor.
Para obter informações sobre compatibilidade com formatos de arquivo, consulte os manuais do iPod.
Podcast: Compatível

⚠ CUIDADO

A Pioneer não se responsabilizará pela perda dos dados no iPod, mesmo se esses dados tiverem sido perdidos durante a utilização desta unidade.

Exemplo de uma hierarquia



Dispositivo de armazenamento externo (USB)

A sequência de reprodução é a mesma que a sequência gravada no dispositivo de armazenamento externo (USB).

Para especificar a sequência de reprodução, o método a seguir é recomendado.

1 Crie um nome de arquivo incluindo números que especifiquem a sequência de reprodução (por exemplo, 01xxx.mp3 e 099yyy.mp3).

2 Coloque esses arquivos em uma pasta.

3 Salve a pasta contendo os arquivos no dispositivo de armazenamento externo (USB).

No entanto, dependendo do ambiente de sistema, talvez você não consiga especificar a sequência de reprodução.

Para áudio players portáteis USB, a sequência é diferente e depende do player. ■

Utilização correta do display

CUIDADO

- Se líquido ou algo estranho estiver no interior da unidade, desligue-a imediatamente e entre em contato com o revendedor ou a Central de Serviços da PIONEER mais próxima. Não utilize a unidade nessas condições, pois isso pode causar incêndio, choque elétrico ou outra falha.
- Se fumaça for percebida, bem como um ruído ou cheiro estranho, ou outros sinais anormais no display, desligue imediatamente a unidade e entre em contato com o revendedor ou a Central de Serviços da PIONEER mais próxima. A utilização desta unidade nessas condições pode resultar em danos permanentes no sistema.
- Não desmonte ou modifique esta unidade, já que nela existem componentes de alta tensão que podem causar choque elétrico. Certifique-se de entrar em contato com o revendedor ou com a Central de Serviços da PIONEER mais próxima para inspeção interna, ajustes ou reparos.

Manuseio do display

- Quando o display ficar exposto à luz direta do sol por um longo período de tempo, ele ficará muito quente o que resultará em possíveis danos à tela de LCD. Você deve evitar a exposição da unidade do display à luz direta do sol o tanto quanto possível.
- O display deve ser utilizado dentro das faixas de temperatura de –10°C a +60°C.
  Em temperaturas mais altas ou mais baixas que esta faixa de temperatura para operação, o display pode não funcionar normalmente.

Tela de cristal líquido (LCD)

- O calor do aquecedor pode danificar a tela de LCD e o ar frio do sistema de refrigeração pode causar umidade dentro do display resultando em possíveis danos. Além disso, se o display for resfriado pelo sistema de

refrigeração, a tela poderá tornar-se escura ou a duração do pequeno tubo fluorescente utilizado no display poderá ser reduzida.
- Pequenos pontos pretos ou brancos (pontos claros) podem ser visualizados na tela de LCD. Isso ocorre devido às características da tela de LCD e não indicam um problema de funcionamento.
- Ao utilizar um telefone celular, mantenha a antena distante do display para evitar a distorção do vídeo pela apresentação de pontos, faixas coloridas, etc.

LED (diodo emissor de luz) de luz de fundo
- Em temperaturas baixas, a utilização do LED de luz de fundo pode aumentar o atraso da imagem, bem como degradar sua qualidade, devido às características da tela de LCD. A qualidade da imagem melhora com um aumento na temperatura.
- Para proteger o LED de luz de fundo, o display ficará escuro nos ambientes a seguir:
  — Quando há incidência direta da luz solar
  — Próximo da abertura de ar quente
- A vida útil do LED de luz de fundo é de mais de 10 000 horas. No entanto, pode diminuir se ele for utilizado em temperaturas altas.
- Quando o LED de luz de fundo alcançar o final da vida útil, a tela ficará escura e a imagem não será mais projetada. Se isso acontecer, entre em contato com o revendedor ou com a Central de Serviços autorizada da PIONEER mais próxima.

Direitos autorais e marcas comerciais
Este item incorpora a tecnologia de proteção contra cópia que é defendida pelas patentes americanas e outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. A engenharia reversa ou desmontagem é proibida.

MP3
O fornecimento deste produto dá o direito a apenas uma licença para uso particular e não comercial, e não dá o direito a uma licença nem implica qualquer direito de uso deste produto em qualquer transmissão em tempo real (terrestre, via satélite, cabo e/ou qualquer outro meio) comercial, transmissão/reprodução via Internet, intranets e/ou outras redes ou em outros sistemas de distribuição de conteúdo eletrônico, como aplicativos de áudio pago ou áudio por demanda. É necessária uma licença independente para tal uso. Para obter detalhes, visite
http://www.mp3licensing.com.

WMA
Windows Media é uma marca comercial ou registrada da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.
Este produto inclui a tecnologia proprietária da Microsoft Corporation e não pode ser utilizado nem distribuído sem uma licença da Microsoft Licensing, Inc.

DivX®
"DivX®, DivX Certificado® e logotipos associados são marcas comerciais da Rovi Corporation ou de suas subsidiárias e são usados sob licença.

SOBRE DIVX VÍDEO: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, LLC, uma subsidiária da Rovi Corporation. Este é um dispositivo oficial certificado pela DivX® que reproduz vídeo DivX. Visite divx.com para obter mais informações e ferramentas de software para converter seus arquivos em vídeos DivX.

SOBRE VÍDEO SOB DEMANDA DIVX: este dispositivo certificado pela DivX® deve ser registrado para reproduzir conteúdo de Vídeo sob demanda DivX (VOD) adquirido. Para gerar o código de registro, localize a seção DivX VOD no menu de ajuste (página de referência 54). Vá para vod.divx.com para obter mais informações sobre como concluir o registro.

Informações adicionais

Dolby Digital
Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. “Dolby” e o símbolo do duplo D são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

iPod & iPhone
iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano e iPod touch são marcas comerciais da Apple Inc., registradas nos Estados Unidos e em outros países.
“Feito para iPod” e “Feito para iPhone” significam que um acessório eletrônico foi desenvolvido para ser especificamente conectado ao iPod ou iPhone, respectivamente, e foi certificado pelo desenvolvedor para atender aos padrões de desempenho da Apple. A Apple não se responsabiliza pela operação deste dispositivo ou sua conformidade com os padrões de segurança e regulatórios. Observe que o uso deste acessório com iPod ou iPhone pode afetar o desempenho da conexão sem fio.

Bluetooth
A palavra e os logotipos Bluetooth® são marcas comerciais registradas de propriedade da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso dessas marcas pela PIONEER CORPORATION é feito sob licença. Outras marcas comerciais e marcas registradas pertencem a seus respectivos proprietários.

iTunes
Apple e iTunes são marcas comerciais da Apple Inc., registrada nos Estados Unidos e em outros países.

Especificações

Geral

Fonte de alimentação nominal: .....14,4 V CC (faixa de tensão permissível: 12,0 V a 14,4 V CC)
Nível de saída máx. pré-saída:.....4,0 V
Consumo máx. de energia: .....10,0 A
Dimensões (L × A × P):
Chassis .....178 mm × 50 mm × 165 mm
Face .....188 mm × 58 mm × 22 mm
Peso: .....1,4 kg

Display

Tamanho da tela/relação do aspecto: .....3,5 polegadas de largura/16:9 (área de visualização efetiva: 76,32 mm × 42,82 mm)
Pixels:.....320 × (RGB) × 234
Método de exibição: .....Matriz ativa TFT
Faixa de temperatura durável (desligada).....–20 °C a + 60 °C

DVD player

Sistema.....DVD Vídeo, Vídeo CD, CD, WMA, MP3, DivX, JPEG
Discos utilizáveis .....DVD Vídeo, Vídeo CD, CD, CD-R/RW, DVD±R/RW/R DL
Número da região.....4 para modelos da América Latina
Número da região.....2 para modelos do Oriente Médio e Ásia
Resposta de frequência.....20 Hz a 20 kHz (com DVD, frequência de amostragem de 96 kHz)
Relação do sinal ao ruído.....75 dB (1 kHz) (rede IEC-A) (nível de RCA)
Nível de saída:
Vídeo.....1.0 Vp-p/75 Ω (±0.2 V)
Número de canais .....2 (estéreo)
Formato de decodificação MP3.....MPEG-1 & 2 Camada de áudio 3
Formato de decodificação WMA .....Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11 (áudio de 2 canais) (Windows Media Player)
Formato de decodificação DivX.....Ver. do Home Theater 3, 4, 5.2, 6 (.avi, .divx)
Saída de vídeo DVD.....NTSC

Áudio

Potência de saída máxima .....50 W × 4
Potência de saída contínua ... .22 W × 4 (50 a 15.000 Hz, 5% de THD, carga de 4 Ω, ambos os canais acionados)
Impedância de carga.....4 Ω [4 Ω a 8 Ω (2 Ω para 1 canal) permissível]
Nível de saída máx. pré-saída.....4,0 V
Equalizador (Equalizador gráfico de 3 bandas):
Frequência .....80/1k/10 kHz
Ganho .....-14 a +14 dB

Subwoofer (mono):
Frequência .....80 Hz/120 Hz/160 Hz
Ganho .....-79 dB a 0 dB

USB

Especificação padrão USB:.....USB 1.1, USB 2.0 de velocidade total
Corrente de energia máxima.....1000 mA
Sistema de arquivos.....FAT16, FAT32

Informações adicionais

Sintonizador de FM

Faixa de frequência.....87,5 MHz a 108,0 MHz
Sensibilidade utilizável .....10 dBµ (Sinal/Ruído: 30 dB)

Sintonizador de AM

Faixa de frequência.....531 kHz a 1 602 kHz (9 kHz)
.....530 kHz a 1 640 kHz (10 kHz)
Sensibilidade utilizável .....30 dBµ (Sinal/Ruído: 20 dB)

Bluetooth

Versão .....Bluetooth 2.0 certificado
Potência de saída.....+4 dBm máximo(Classe de potência 2)

Nota:

As especificações e o design estão sujeitos a modificações sem aviso prévio.

Visítenos en Internet en la página

http://pioneer.jp/group/index-e.html

<Oriente Medio y África>
Pioneer Gulf.FZE **http://www.pioneer-uae.com**

<Oceanía>
Pioneer Electronics Australia. Pty. Ltd. **http://www.pioneer.com.au/**

<Asia>
Pioneer Electronics Asiacentre.Pte **http://www.pioneer.com.sg**
Pioneer (HK) Ltd. **http://www.pioneerhongkong.com.hk**
Pioneer High Fidelity Taiwan Co., Ltd. **http://www.pioneer-twn.com.tw**

<Latinoamérica>
Pioneer International Latin America S.A. **http://www.pioneer-latin.com**

PIONEER CORPORATION
1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi,
Kanagawa 212-0031, JAPÓN

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.
P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, EE.UU.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER EUROPE NV
Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Bélgica
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.
253 Alexandra Road, #04-01, Singapur 159936
TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.
5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.
340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canadá
TEL: 1-877-283-5901
TEL: 905-479-4411

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO, S.A. de C.V.
Blvd. Manuel Ávila Camacho, 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
TEL: 55-9178-4270

先鋒股份有限公司
台北市內湖區瑞光路 407 號 8 樓
電話： 886-(0)2-2657-3588

先鋒電子（香港）有限公司
香港九龍長沙灣道 909 號 5 樓
電話： 852-2848-6488

© 2012 PIONEER CORPORATION.
Todos los derechos reservados.©
2012 PIONEER CORPORATION.
Todos os direitos reservados.

Impreso en CHINA
Impresso na CHINA

P/N:127075004200 XERD